

LIBRARY OF CONGRESS.	
Chap. RM Copyright No.	多食食·
Shelf 173	
UNITED STATES OF AMERICA.	700









Truly yours Sinden

# Lehrbuch

ber

# Exanthematischen Seilmethode,

auch befannt unter dem Namen

Baunscheibtismus.



Bierzehnte Auflage, nebft einem Anhange:

## Das Auge und das Ohr,

beren Krankheiten und heilung durch die

## Exanthematische Beilmethode,

jum praktischen Gebrauch für Jedermann.

Mit specieller Berücksichtigung unserer klimatischen Berhältnisse, sowie der bessonders in Amerika am häusigsten auftretenden Krankheiten, gänzlich umgearbeitet und vielsach vermehrt von

John Linden,

Special-Arzt der Eranthematischen Heilmethode, Cleveland, Ohio.

1877.



RM123

# Entered according to Act of Congress, in the year 1877, by JOHN LINDEN,

In the Office of the Librarian of Congress, at Washington.

Electrotyped and printed at the PUBLISHING HOUSE

OF THE
EVANGELICAL ASSOCIATION,
214-220 Voodland Avenue,
CLEVELAND, OHIO.

## Was ist die Exanthematische Heilmethode

Und wie wirkt bieselbe?

Ift eine oft wiederholte Frage, die zu beantworten, die folgende kurze Erläuterung genügen wird:

Es ift eine anerkannte Thatsache, daß ein großer Theil ber Rrantheiten burch Erfältungen bervorgerufen wird. Bei plönlichem Temperaturwechsel gieht sich bas Sautorgan gusammen und die Poren verschließen fich, wodurch die Ausdünftung und Ausscheidung der im Drganismus nicht mehr nöthigen, alfo ichadlichen Substangen verhin= Berbleiben diese schädlichen Stoffe im Drganismus, fo bert wirb. entsteht Fieber, und da die Lebenstraft versucht, diefelben aus dem Blute ju entfernen, fo werden an verschiedenen Theilen des Rörpers folche Stoffe abgelagert, wodurch bann Entgundungen, Schmerzen und hunberterlei Rrantheitserscheinungen hervorgerufen werden. Gelingt es ber Lebensfraft, vermittelft ber burch bas Fieber erzeugten fraftigeren Blut= cirfulation, das Sautorgan wieder in Thatigfeit zu fegen und die Poren zu öffnen, fo entsteht reichlicher Schweiß und reichliche Ausscheibung eines gaben tlebrigen Stoffes, wodurch in leichten Fällen Beilung (durch Selbsthülfe der Natur) der Beschwerden bewirft wird. In fehr vielen schwereren Erfrankungen sehen wir ferner, daß sobald ein Ausschlag (Exanthem) durch die wieder hergestellte Thätigkeit des hautorgans entsteht, sogleich die beftigeren Schmerzen und Rrantheitespmptome an ben edleren, inneren Organen gemildert werden, und unter richtiger Behandlung ber dadurch eingeleitete Beilungsprozeß erhalten und zum gunftigen Ende geführt werden fann. Solche Naturheilungen feben wir bisweilen in einzelnen Rrantheitsfällen eintreten, doch da wir nicht erkennen können, ob die Natur fich felbst helfen wird ober nicht, fo ift es gefährlich auf den Naturheilungeprozeß zu marten, ba badurch ber gunftige Zeitpuntt zum rationellen Ginschreiten verloren geben mag, und defihalb ift es beffer, fofort durch Ginleitung Diefes neuen Beilver= fahrens die Natur zu unterftugen und fie fo gu zwingen, das beilende Exanthem (Ausschlag) hervorzubringen. Bu diesem Behufe bient und ber Lebensweder und bas mit demfelben zu gebrauchende Reigol.\*)

<sup>\*)</sup> Ich glaube hier noch ganz besonders ausmerksam darauf machen zu müssen, daß man sich vor pomphaft angepriesenem Del in Acht nehmen muß, welches häufig

Der Lebensweder ift ein tleines, finnreich gusammengesettes Inftrument. in welchem an einer Metallfugel breifig feingespitte galvanisch ver= goldete Nadeln fo angebracht find, daß Diejelben, fobald man Die am unteren Ende ber Ebenholghulfe bervorftebende Spiralfeder gefvannt und loegelaffen hat, fofort aus bem oberen Ende (welches auf Die gu operirende Stelle des Körpers aufgesett ift) hervorschnellen und bie Dberhaut durchdringen. Das Instrument ift fo eingerichtet, bag man Die Ginschnellung leicht ober fraftig, je nach Umftanden, beliebig machen tann und feine Wefahr vorhanden ift, daß die Nadeln gu tief eindrin= Durch Diefes Ginschnellen ber Nabeln werden fünftliche Doren hervorgebracht, burch welche bas Blut, welches burch die fleinen Berwundungen und den dadurch hervorgerufenen Mervenreis nach ben Stellen gezogen wird, nun im Stande ift, Die gurudgehaltenen frantmachenden Stoffe in Form eines Ausschlages auszuscheiben, und fo ben Rorper von dem ihn belaftenden Rrantheitoftoff zu befreien. Da nun aber die Naturheilfraft die fleinen Bunden, welche burchaus ichmerglos und faum fichtbar find, in fehr turger Zeit wieder heilen, b. h. wieder fcliegen murbe, fo bestreicht man die Stellen mit bem gu biesem Zwede bereiteten Reizöl (Oleum Baunscheidtii), wodurch der durch die Nabelftiche bervorgerufene Reig mehrere Tage erhalten bleibt, und fo Beit genug gegeben wird, daß sich ein fünstlicher Ausschlag (Exanthem) entwidelt. - Da nun alfo ber hauptzwed biefer neuen Beilmethobe der ist, fünstlich einen Ausschlag (Exanthem) hervorzurufen, um da= durch den heilungeprozeß einzuleiten, so hat man diefelbe die "Exanthematische Heilmethode" genannt. - Das hervorrufen bes Exanthems ift wohl der Sauptzwed, aber nicht der einzige diefer Beilmethobe, fo wie auch nicht ber einzige Weg zur heilung von Rrantheiten.

Es ist eine physiologische Thatsache, daß die Lebenskraft nicht in verschiedenen Organen zu gleicher Zeit in erhöhter Thätigkeit sein kann. In Krankheiten der inneren Organe nun concentrirt sich die Nervensthätigkeit in diesen Organen und bewirkt in denselben ebenfalls eine Anhäufung von Blut. Machen wir nun an der Oberfläche des Körperskräftige Einschnellungen mit den Nadeln, so ziehen wir die Nerventhäs

giftige Substanzen enthält. Ebensowenig sollte man das sogenannte "importirte" Del gebrauchen, da dasselbe, selbst wenn es keine gistigen Substanzen enthalten sollte, nicht mit specieller Rücksicht auf umsere hiesigen klimatischen Verhältnisse und auf die hier häusig vorkommenden Krankheiten, welche man in Deutschland kaum kennt, ans gesertigt wurde, weßhalb es auch nicht so wirksam und heilsam sein kann, als das von mir bereitete.

tigkeit von dem leidenden Theile ab nach außen, und ebenso die Uebermasse des angehäuften Blutes, wodurch das ergriffene Organ sofort ersleichtert und einer normalen Thätigkeit entgegengeführt wird. Durch die Anwendung des Lebensweders wird überhaupt stets die Nerventhätigkeit von den inneren Organen nach der Oberstäcke des Körpers geslenkt, und das Blut jeder Zeit mit der Nerventhätigkeit gleichen Schritt hält, so wird auch das Blut mehr nach der Oberstäche des Körpers gezogen. Hierdurch entsteht äußere Wärme des Körpers, während die ebleren Theile von Congestion und Entzündung befreit werden, so dann entsteht reichliche Ausdünstung und Ausscheidung, und der Heislungsprozeß ist eingeleitet ohne giftige und übelschmeckende, sogenannte Arzeneien, welche doch nur in den meisten Fällen den Körper vergiften, den Organismus zugesührt zu haben.

Aus Obigem kann nun Jeder sehen, daß die eranthematische heil= methode durchaus rationell und auf die Gesetze der Physiologie basirt ist, und da auch die Anwendung des Lebensweders fast schmerzlos ist, und niemals Schaden dadurch entstehen kann, so kann man mit gutem Gewissen allen Leidenden zurusen: "Probirt es, und Ihr werstet über die wunderbaren heilungen erstaunt sein."

#### John Linden,

Specialarzt ber Eranthematischen heilmethobe. Letter Drawer 271, Office u. Wohnung: 414 Prospectst., Cleveland, D.



## Vorrede zur vierzehnten Auflage.

Mit Vergnügen präsentiren wir hiermit dem Publikum eine neue, vermehrte und verbesserte Auflage dieses Lehrbuchs. Was wir im Vorwort der früheren Auslagen von der Vortrefflichkeit der eranthematischen heilmethode und unserem Freundschaftsgefühl unseren Kunden gegensüber sagten, tönnen wir hier nur in einem verstärkten Maße wiederhoslen. Die Zahl der Freunde, welche sich um das Banner dieses heilverschrens scharen, wächst mit jedem Tage und zählt bereits nach Millionen. Ein besseres Zeugniß für dasselbe könnte man sich wohl kaum wünschen.

Der schönste Ruhm des Lebensweders liegt darin, daß er im vollen Sinne des Wortes ein Familienfreund ist, auf welchen man zu jeder Zeit bauen kann. Er hat das alte Schreckbild des Schröpfens und Aberlassens glücklich und für immer verdrängt. Von Blutegeln, Umsschlägen, Bähungen und gar von den so oft gistigen und verderblichen inneren Ableitungsmitteln, die nur den Krankheitsstoff vertheilen, aber nicht aus dem Körper schaffen, und nur zu oft selber wieder die Grundsursache zu neuen Krankheitserscheinungen bilden, will man täglich wesniger wissen. Das einsache und naturgemäße heilversahren dieser Methode, welches die Krankheitsstoffe auf mechanischem Wege ausscheisdet, verdrängt dieselben, so wie es von Tag zu Tag mehr bekannt wird.

Als ich vor etwa fünfundzwanzig Jahren als Pionier ber eranthes matischen heilmethode in Amerika mich zuerst an das Publikum wandte, da galt es, berselben durch die Masse ber Vorurtheile und allerlei hindersnisse Bahn zu brechen. Die überwiegenden Vortheile derselben mußten hervorgehoben und die Scheingrunde ihrer Gegner zurückgewiesen werden.

Dieses ist glücklicherweise heute kaum mehr nöthig. Die ausgezeichneten Leistungen dieses Heilversahrens haben dessen Ruhm ohne alles fremde Zuthun für immer begründet, die glänzenden Erfolge desselben waren dessen beste Bertheidigung. Massenhaste Beweise liegen vor, daß dasselbe in allen denkbaren, sowohl in der Heilung von acuten wie chronischen Krankheitsfällen die größten Triumphe geseiert hat. Dieses erkennen auch ehrliche und gründlich gebildete Aerzte gerne an, obschon es immer noch eine Anzahl derselben versucht, die Macht der Thatsachen abzuschwächen. Der Grund hiervon liegt auf der Hand. Diese Heilmichode macht eben Jedermann zu seinem eigenen Arzt, und dadurch werden die Aerzte nicht nur neidisch, sondern soweit sie zumal nicht auch der operativen Chirurgie gewachsen sind, zum großen Theile überslüssig.

Die Erfindung und Berbreitung der eranthematischen Seilmethobe hat burch ihre erfolgreichen und beglückenden Samariterdienste in taufenden Familien dem Erfinder berfelben ichon fo viel Dant eingebracht, daß es gar fein Bunder ift, daß fich ein Mann wie Carl Baunscheidt fo lange ale möglich für diefen Erfinder halten ließ. Ihm jedoch gebührt nur das Berdienft, dieje neue Beilmethode in weiteren Rreisen verbreitet zu haben, daß er aber nicht der Erfinder derselben ist (für den er noch bis vor Rurgem gehalten wurde), leidet teinen Zweifel. Er hat zwar biefe Beilmethobe nach feinem Namen "Baunscheidtismus" genannt, und unter biefem Namen ift fie vielfach bekannt; jedoch man ftofe fich nicht an diesem Namen. Derfelbe ift feineswegs glüdlich gewählt und hat der Anerkennung und Ausbreitung bes heilverfahrens, bas er reprafentiren will, jedenfalls mehr geschadet ale genütt, benn wo man auf langft gemachte Erfahrung und Beobachtung baut, follte fich die Perfonlichkeit bescheiden im Sintergrunde hal-Dies aber ift ber Fall mit Diesem Beilverfahren. In China und in Japan wurde icon vor Jahrhunderten bei Gliederschmerzen, Rolit, Budungen u. f. w. von ben Mergten bas Stechen mit Nabeln angewen-Ein Gleiches meldet der Geograph A. M. Malliet in seinem 1694 in Frankreich erschienenen Werke von ben Prieftern in Giam, Die im Seilen "leiblicher Bebrechlichkeiten gar geschicht mit Rabeln umfahren,

foldergestalt, daß wenn sie die Kranken mit etwelchen Nadeln oftmals gestochen, diese ihrer Schmerzen und Leiden ledig werden."

Auch von den Indianern Amerikas ist es bekannt, daß sie bei Rheumatismus und Gliederschmerz sich dem Stiche einer großen Waldameise auchsehen, was sofort schmerzstillend und erleichternd wirkt. Bon ihnen hatte rohl auch Dr. Perkins, ein Amerikaner, sein heilversahren entnommen, welches er vor fünfzig Jahren bereits bei Entzündungen, Nerventrankheiten und insbesondere auch gegen rheumatische Schmerzen anwendete, und zwar indem er sich der Nadeln bediente.

Ein trutscher Arzt ferner, Dr. Ferdinand Schrattenholz zu Bilingshoven, wondte gleichfalls ein solches heilversahren an, und zwar anfangs ber dreißiger Jahre. Er behandelte mehrere an Gicht Leidende mit ganz überraschendem Erfolge durch Einschnellen von Nadeln. In Bezug auf eine solche glückliche Kur bemerkt der Doktor in seinem Tagebuche: "Dies ist ein schöner heilfall und hat mir Veranlassung gegeben, mit Stechen und Prickeln viele Kranke zu heilen."

Er behandelte unter Andern auch seine Frau in ähnlicher Weise mit sofortigem Erfolge, indem er im Rücken mit der Weber-Kardendistel mehrere Male einschlug, und dies führte ihn "zu Versuchen mit dem Nadelstecken (der siamesischen Methode) an Menschen und Thieren." Auch bei alten Nervenleiden war er sodann wunderbar erfolgreich, indem er in die kleinen Nadelwunden einen Extract einrieb, den er gegen Nervenleiden anwendete.

Der Mechanifer Baunscheibt verbesserte sodann das Nadelinstru= ment wesentlich, und das ist sein Berdienst; daß er dem heilverfahren auch seinen Namen gab, zeigt mehr Eitelkeit als Rechtssinn.

Carl Baunscheibt (längst gestorben) war selbst ein ganz gewöhnlischer Mensch und ohne besondere Bildung, und gebührt ihm einsach das Berdienst, daß er das heilversahren in weiteren Kreisen bekannt machte und sich von einem competenten Mann (Dr. Schauenburg) ein gediegenes Lehrbuch dieser heilmethode hat schreiben lassen, alles Andere von ihm Ausgesandte ist eitel Prahlerei.

Andere schritten jedoch in der Bervollkommnung des Inftruments noch weiter. So habe ich neuerdings eine wesentliche Berbesserung des Instruments erzielt, indem ich die Nadeln vermittelst electro-galvanischen Stromes vergolde, welches den großen, doppelten Bortheil bietet, dieselben dauernd gegen Rost zu schüßen und auch die übrigens nicht besonders schmerzliche Anwendung noch schmerzloser zu machen, so daß selbst die empsindlichste Person, ja ein zartes Kind vor dem Gebrauch des Lebensweders nicht zurüd zu schreden braucht.

Diefe fast schmerzlose Anwendung und einfache Sandhabung bes Beilverfahrens, ohne daß man üble Folgen zu befürchten, ober fich von bem gebeimnigvollen Achselzuden und ben lateinischen Phrasen gelehrt scheinender Junger Medculaps angstigen zu laffen braucht, bereitet bem Lebensweder felbstverständlich einen immer ausgedehnteren Wirfungs= freis. Die Menschheit wird zu ihrem Glude sich auch hier allmälig von bem gelehrten Zunftwesen und Vorurtheil emanzipiren und bas Individuum bald nicht mehr leichtstunig feine Gefundheit einer ihm ganglich unbekannten Beilmethobe anvertrauen. Und dazu bilft biefes Berfabren fein gut Theil mit; ber lebensweder allein reprafentirt in Wahrheit eine vollständige Apothete, indem er erwärmend, belebend und ableitend mirft und ben Blutumlauf regulirt; wobei, wie icon bemerft, bas leichte und Ginfache ber Anwendung Diefer Beilmittel es Jedem möglich macht, dieselben in feiner Familie mit Erfolg zu gebrauchen und fich baburch noch große Roften und Augst zu ersparen; benn bie Rosten, welche ein Argt gewöhnlich für einige Consultationen verlangt, und bie für armere Leute auf langere Beit geradezu unerschwinglich find, werden bei bem Webrauch biefer Beilmethobe auf Jahre auereichen, befonders wenn man einmal im Besit bes Instruments und lehrbuches ift. Nebft bem hat man bann immer noch bas beruhigende Bewußtfein, biefen Menschenfreund und Freund ber Armen - biefen gefälligen Familienarat zu jeber Zeit, bei Tag und Nacht, in Sturm und Sonnenichein bequem gur Sand gu haben.

Wer nur einmal mit bem Lebensweder und Del einen Bersuch ge= macht hat, an sich ober in seiner Familie, ber erkennt die Wohlthätigkeit

und ben Werth biefer Erfindung und wird ihr freiwilliger Agitator in bem Rreife, in welchem er lebt, und läßt sich nicht länger von ber vermeintlichen Wiffenschaftlichkeit und Gelehrfamkeit ber Merzte ber alten Schulen imponiren, die leider nur ju oft ein mangelhaftes Wiffen binter Latein und geheimnifvoller Miene verbergen. Der Kluge will beutzutage wiffen, und gang mit Recht, welcher Art all' die Mirturen find, Die ihm ber Berr Dottor verschreibt, und welche Wirkung fie haben follen, und erhalt er, wie es benn meift ber Fall ift, nur allgemeine und ausweichende Antwort, so hütet er sich wohl, das fast immer Uebel erzeugende und übelriechende Beug einzunehmen und überläft es lieber ber Natur, fich gn helfen, ober greift zu einem Sausmittel, beren erftesund fegensreichstes bas eranthematische Beilverfahren ift, welches barum eben auch in feiner Familie fehlen follte. Und er thut weise baran, benn von jenen Mergten ber alten Schule gilt noch heute, mas ber große und weise Dichter ben Faust in schmerzvoller Erkenntniß fagen läßt, als er von ben Bauern ehrfurchtevoll begrüßt wird, weil er in schlimmer Zeit ihnen ein Freund und Beiftand mar:

> "Hier war die Arznei, die Patienten starben, Und Niemand fragte: wer genaß? So haben wir mit höllischen Latwergen In diesen Thälern, diesen Bergen Beit schlimmer als die Pest getobt. Ich habe selbst das Gift an Tausende gegeben, Sie welkten hin, ich muß erleben, Daß man die frechen Mörder lobt."

So könnten Tausende der Aerzte der alten Schule noch heute sagen, wenn sie den Drang nach Wahrheit hätten. Aber sie hüten sich wohl und doktoriren fort, wie es früher auch geschah, denn so ist es das Bequemste und so lohnt es sich für sie auch am besten. Aber wahrhaftig, es ist an der Zeit, daß die jenige Wissenschaft, welche es mit leib und Leben des Menschen zu thun hat, sich nicht länger durch fremden laut und Geheimniß deckt, sondern wie andere Wissenschaften in unseren Tagen auch thun muffen, sich populär und gemeinverständlich macht.

Sie muß naturgemäßer werden und es wird damit viel Unheil verhütet. Tausende würden nicht in ein frühes Grab gesunken sein, sondern bei der Anwendung dieser heilmittel geheilt worden, und würden noch heute wirken und sich ihres Lebens freuen. Denn alle Krankheiten, in derem Berlause die Sästemasse noch nicht ganz und gar entartet und verderbt ist, und wenn kein edles, lebenbedingendes Organ vollends zerstört ist, sind heilbar; dazu ist aber unumgänglich nöthig, daß die kranken Stoffe in einer unschädlichen und naturgemäßen Beise aus dem Körper ausgeschieden werden, was eben das Berdienst der eranthematischen Seilmethode ist. Dieses heilverfahren hat noch keinen Kranken getödtet, wohl aber unzählige gerettet, welche die alte medizinische Schule sicher und zuverlässig auf den Friedhof geliesert hätte.

Das in dieser Auflage erscheinende Lehrbuch der eranthematischen Seilmethode wurde nicht nur sorgfältig revidirt, sondern hat wegen der bedeutenden Zusätze, die demselben beigegeben sind, einen großen Borstheil über alle seine Borgänger. Das Buch ist einer gänzlichen Umarsbeitung unterzogen worden und ist dabei be sonders auf unser hiesiges Klima und die in Amerika am meisten vorkommenden Krankheiten Rückssicht genommen.

Ebenfalls erlaube ich mir hiermit, besonders auf den Artikel "Woschenbett" auf Seite 61, über "Kinderkrankheiten," welche im Sachregister dieses Buches nachzuschlagen sind, sowie auf den Abschnitt über "Nahrungsmittel, Luft, Bewegung und Schlaf" auf Seite 103 aufmerksam zu machen. Auch den neuen Anhang "Das Ohr" 2c. möchte ich hiermit der besonderen Berücksichtigung und Untersuchung der Leser empfehlen. Alles dieses sind Dinge, über welche besonders Famislienhäupter oft Beranlassung haben, ängstliche Fragen zu machen; dieselben sind in dem vorliegenden Buche in einem gemeinverständlichen Sinne abgehandelt und mit erprobten Anweisungen und Rathschlägen begleitet, daß dasselbe sorgsamen Eltern nicht nur ein getreuer Begwetsfer in der lleberwachung der Gesundheit ihrer Kinder ist, sondern eben deßhalb auch als eins der nüplichsen Werke in der Familienbibliothet

betrachtet werden kann. Die alljährlich in diesem Lande auftretenden Kinderfrankheiten sind ja ein wahres Schreckgespenst für Mütter, und wer etwas zur Verhütung und hebung derselben beizutragen vermag, versäumt eine heilige Pslicht, wenn er dieses zu thun unterläßt. Ich habe mich hiermit bemüht, durch sorgfältig geprüfte und aus meiner eigenen Ersahrung und Beobachtung geschöpfte Winke, diese Pslicht zu erfüllen.

Indem ich mich ber mir bieber erwiesenen jahrelangen Gunft bes Publitums bantbar erinnere, fann ich mich nicht babei beruhigen, biefen Dant blos mit Worten auszudruden, und habe ich beghalb Bortehrungen getroffen, nebst den oben angedeuteten Berbefferungen bes Inftrumente und Lehrbuches in Butunft mein Dleum in größeren Flaschen, welche wenigstens fünfzig Prozent mehr Del enthalten, zu versenden, ohne befihalb eine Preiserhöhung besselben eintre= ten ju laffen. Much habe ich, um bas Publikum vor Fälfchung bes nur von mir in seiner ganzen Reinheit und Beilfamfeit bereiteten Dleume gu fcugen, eine eigene Sandelsmarte (trade mark) eingeführt. Diese Fälschungen, vor melden gemiffenlose Menschen nicht gurudschreden, wenn fie nur Gewinn baraus gieben konnen, find freilich eine Empfehlung bes Driginalartifele, find aber tropbem für ben wirklichen Eigenthumer fehr unangenehm und können dem Publikum geradezu verhängnifvoll werden. Man fei befihalb auf ber hut und beachte bas "trade mark," um fich von ber Echtheit bes Dels zu überzeugen.

Es ist eine betrübende Thatsache, daß leider hin und wieder allerlei. verfälschte Stoffe unter der Flagge der eranthematischen heilmittel in die Welt hinaus segeln und gerade aus diesem Grunde nehmen Leidende Anstand, diese heilmittel zu gebrauchen, welches ihnen unter Umständen auch gar nicht zu verdenken ist. Diesem Umstande gegenüber bin ich so glücklich, darauf hinweisen zu können, daß ich nicht nur eine große Anzahl der besten, gebildetsten und gewissenhaftesten Aerzte zu meinen Kunden zähle, welche um keinen Preis ihren ehrenwerthen Namen durch

ben Gebrauch werthlofer Mittel befleden würden, sondern auch durch eine Menge der glaubwürdigsten Zeugnisse beweisen kann, daß meine Heilmittel wirklich das sind, wofür sie ausgegeben werden. Es ist natürlich keine Kunst, eine Menge von Empfehlungen zu fabriziren und dieselben ohne Namensunterschrift allerlei überspannte und lächerliche Wunderkuren bezeugen zu lassen, wie dieses in einer Anzahl namenloser baunscheidt'scher Werke wirklich geschieht. Da ist z. E. in einem in Luzern, Schweiz, von einem sogenannten "alten Baunscheidtisten" (wahrscheinlich sehr alt, stammt wohl noch aus dem düstern Mittelsalter) verfaßten Werke buchstäblich zu lesen: Knochenstücke im Arm: Der Arm sollte weggenommen werden. Der Lebenswecker und sein Del stellten ihn wieder her. In einem andern Falle soll er ten um einen Zoll "verrückten" Schädel eines Menschen wieder zurecht gesetzt haben. (Siehe Seite 106 jenes Buches.) Ob dies wohl nicht etwa der Schädel des Verfasser jenes Buches war?

Co fteht auch in einem in New Nork erschienenen namenlosen Machwerte buchstäblich folgender Unfinn: "Den jungen Schweinen (Thieren) hilft es geschwind, wenn man ihnen brei bis fünf Tropfen bes Deles im Ci eingibt und Waffer nachschüttet, sonft schneppert man ihnen, je nach ber Krankheit, wie beim Menschen, Rüden, Magen, Bruft und Bauch ein. Bei ber Maulfperre binter und unter ben Dhren, an den Riefern und Dhrgelenken. Bei geschwollenem Euter ober Knoten in bemfelben berb etwa zwanzig Mal auf und neben dem Uebel; bei Rolit auf Ruden und Bauch; bei Berftopfung fieben bis gehn Tropfen bes Deles im Gi mit Baffer, bei Borfall ber Bebarmutter auf Ruden und Schamgegenb. Oft follten Ochsen geschlachtet werben, weil fie nicht harnen tonnen. Man schnellt ihnen die Nierengegend und ber Lange nach bie Sarnröhre ein, fo mirb Alles gut. Go in allen Fällen." Ift bas nicht genug ber Fafelei in einem Sate vom Schweinchen bis zum Doffen? Ift es ba etwa ein Bunder, daß verftändige Leute bie Achsel guden und fich mit Wiberwillen von foldem Unfinn wegwenden? Wenn man unter anderem bie Leute belehren will, wie es in einem weiteren Buche beißt, bag man

einen Kanarienvogel dadurch zum Eierlegen veranlaßte, daß man ihm einige Tropfen Oleum Baunscheidtil unter den Schwanz brachte, so weiß man nicht, soll man sich am meisten wundern über die Dummheit eines Menschen, etwas der Art zu sagen, oder über seine Frechheit, zu verlangen, daß Menschen mit gesundem Verstande so etwas glauben sollen.

Unter solchen Tölpeleien leidet aber nichts mehr als das wirkliche eranthematische Heilversahren, welches doch richtig angewendet so sehr dazu bestimmt ist, zum Segen der leidenden Menschheit zu werden. Man lasse sich also durch solchen Unsinn nicht von dem Gebrauch dieser Heilmittel zurückschrecken. Die Wahrheit muß doch siegen, und eine echte Sache fürchtet nicht die Untersuchung des Publikums. Ich verweise deßhalb, während ich mit gutem Gewissen den Gebrauch der von mir versertigten Heilmittel anrathe, wiederholt auf die diesem Buche beigefügten Zeugnisse. (Aehnliche Zeugnisse laufen sast täglich ein.) Dieselben sind nicht nur alle originell und mit verantwortlichen Namen der glaubwürdigsten Persönlichkeiten versehen, sondern ich bitte auch darum, im Falle des leisesten Zweisels diesen Punkt betressend, sich schriftlich an die Aussteller dieser Zeugnisse wenden zu wollen, um sich von der Wahrheit des hier Gesagten zu überzeugen.

Auf solche persönliche Ueberzeugung und offene Handlungsweise halte ich überhaupt sehr viel, und bin ein Feind solcher Grundsäte, die es mit der Fischerei im Trüben zu thun haben. Ich habe mich deß= halb freisich, seitdem ich mich redlich bestrebe, meine geehrten Kunden mit den echten eranthematischen Heilmitteln zu versehen, mancher bitteren An= griffe von Seiten solcher Dunkelmänner erwehren müssen, und haben Manche sogar nicht von ihren böswilligen Angriffen auf mein Geschäft und meinen Charakter abgelassen, bis ich sie gerichtlich in ihre Schran= ken zurückzwiesen habe. Und was war denn die Ursache von all' diesen Berleumdungen und bitteren Angriffen? Einsach, weil ich mich bemühte, ein gehässiges Monopol zu Gunsten meiner Kunden niederzubrechen, und somit jenen Ränkeschmieden im Wege stand, damit sie die Börsen des

hiesigen Publikums nicht nach herzensluft, gleich einer neumelkenden Rub. ausbeuten konnten. Da es mir nun endlich gelang, burch reelle Geschaftsführung und unausgefette Energie jenen Leutchen, nachdem fie in Deutsch= land feine Geschäfte mehr machen tonnten, und auf zuchtpolizeilichem Bege ihnen überhaupt das Sandwerk gelegt murde, das Monopol auch in Amerika zu brechen, fo kannte natürlich ihre Berfolgungewuth keine Grengen ; benn ihre Absichten find allezeit "zu ernten, ba fie nicht gefaet haben." Saben fie boch feinerzeit eine mahre Gunbfluth von Warnungen vor mir an mich verschwendet, der ich meine besten Mannesighre nun über zwei Decennien dazu verwendet habe, bem Beilverfahren ber eranthematischen Methode bier in Amerika in den weitesten Rreifen Unerkennung ju verichaffen, worans gur Genuge hervorgeht, wie ihnen mein redliches Bemühen und ber meine fühnsten Erwartungen übersteigender Erfolg ein Dorn im Auge ift. Als Das Recht öffentlich für mich in Die Schranken trat, haben fich diese Baunscheidt'ichen Belben, von Ungft getrieben, veranlaßt gesehen, ihre Schmähartitel aus ihren Büchern berauszureißen, womit fie ihrer Feigheit ben Stempel aufgedrückt.

Ferne sei es von mir, mich aus Leidenschaft oder kleinlichem Neid zu diesen Aeußerungen hinreißen zu lassen, sondern ich bestrebe mich blos, vor dem unparteiischen Blid der Leser das Bild wirklicher Thatsachen zu entrollen und das Publikum zu warnen, wie ich es für die Pflicht eines redlichen Geschäftsmannes halte; denn ich betrachte diesen Gegenstand rein vom geschäftlichen Standpunkte aus.

Schließlich möchte ich, meinen verehrten Kunden für die mir bisher erwiesene Gunft wiederholt dankend, mich auch ferner ihren freundlichen Bunfchen empfehlen, indem ich noch bemerke, daß ich meine heilmittel nach allen Theilen ber Welt versende und die reellste Bedienung garantire.

So möge benn auch dieses Buch hinaus in die weite Welt ziehen, um dem Familienvater ein Rathgeber, dem Leidenden ein helfer in der Noth und ein herold und Bertreter des fürzesten, sichersten, unschädlichsten und billigsten heilverfahrens zu sein, das freilich schon früher erfunden, aber jest erst zu einer hohen Bollfommenheit entwickelt worsten ist.

Cleveland, Dhio, October 1877.

## Einleitung.

"Liegt boch in Sonnenklarheit Das Wort auf Walb und Flur: Es gibt nur eine Wahrheit— Und bas bift du — Natur."

Bei der vollständigen Umarbeitung des Lehrbuches für die Eranthematische Heilmethode ist es am Plate, dem Leser eine leichtverständeliche Erklärung der Borgänge im menschlichen Organismus bei Erstrantungen, sowie der von der Natur selbst eingeschlagenen Heilprocesse zu geben, um dadurch die Art und Weise, wie durch die neue Heilmethode Krankheiten leicht und naturgemäß geheilt werden können, anschaulich zu machen.

Diese Schrift soll natürlich nicht aus jedem Lefer einen heilkünstler machen, sondern sie soll nur ein Leitsaden sein für Diejenigen, welche, mit der alten Medicinverschreiberei unzufrieden, das Bertrauen zur alten Behandlungsweise verloren haben und geneigt sind, die neue rationelle heilmethode zu versuchen, sie in den Stand segend, mit Sicherheit die gewöhnlichsten Krantheiten und unter Umständen sogar die schwierigsten selbst zu behandeln.

Sier in Amerika, wo man fo vielen Wechselfällen ausgesett ift, badurch viele Krankheiten erzeugt werden, darunter namentlich der neue Unfiedler am meisten zu leiden hat, und man auch oft viele Meilen weit bis zu einem Urgt zu geben bat, und es in Landbistriften oft gang unmöglich ift, einen wiffenschaftlich gebildeten und erfahrenen Argt gu betommen, ift es von der größten Wichtigkeit fur jeden Familienvater, gu wiffen, was er in plöglichen Erfrankungsfällen zu thun hat. Da greift man in der Noth oft zu ben vertehrtesten Dingen und gibt Sausmittel ober Patentmedicinen, beren Wirkung man nicht kennt und welche ben Patienten oft fo verschlimmern, daß ihm bann nicht mehr zu helfen ift. Sat man aber einen Urgt zu Sulfe gerufen, fo ift in ben meiften Fällen der Patient nicht beffer daran, denn diefer verschreibt ihm häufig nun die schärfsten Gifte und abscheulich schmedende Stoffe aus ber Apothete. welche zu ber natürlichen Krankheit nun noch eine fünftliche Medicinfrankheit hinzufügen, und übersteht bann ber gequälte Rranke bennoch biefe beiden Rrankheiten, so hat er es meiftens seiner kräftigen Natur zu banten, welche ihn trot ber unvernünftigen Behandlung wieder genesen (2)

ließ, doch hat er oft Jahre lang an den Folgen der verabreichten Arzeneien zu leiden und oft erhält er nie seine frühere Kraft wieder, da an
die Stelle der meist nur kurz verlaufenden Krankheit ein Arzeneissechthum getreten ist, welches ihm sein ganzes Leben verbittert. Befragt ein
Patient aber mehrere Aerzte, so verbessert er seine Lage auch nicht, denn
er sindet durchaus keine Uebereinstimmung unter ihnen, ein jeder verwirft die Behandlungsweise des andern, ohne dabei das traurige Schlußresultat zu ändern.

Ift es da wohl zu verwundern, wenn das Publikum alles Zutrauen zu den Aerzten und das Bertrauen in die heilkunst verloren und sich die Meinung gebildet hat, daß die ganze medicinische Wissenschaft für ihn wenig Nupen hat?

Leider hat die öffentliche Meinung bis zu einem gewissen Grade Recht; denn während ber wissenschaftliche Theil ber Medicin, b. h. die Erfenntniß bes menschlichen Organismus und feiner Thatigfeit, feit ben letten 50 Jahren gang bedeutend ausgebildet worden ift, mahrend burch Die Chemie und bas Mikrostop bie Bestandtheile bes Körpers bis in bie feinsten Theilden erforscht worden und die gange Thätigkeit fammtlicher Drgane, welche gur Erhaltung bes Lebens nothwendig find, erklart worden ift, fo ift der praktifche Theil der Medicin, d. h. die Runft, Rrant= heiten zu heilen und die Erkenntniß ber Wirkungen ber Beilagentien heute noch so mangelhaft wie vor 50 ober 100 Jahren, und der Ausfpruch des berühmten Dr. hirtanner: "In die bichte agyptische Finfterniß, in welcher die Merzte tappend ihren Weg suchen, bringt auch nicht ber fleinste Lichtstrahl, um ihre Schritte zu leiten," gilt beute noch eben fo aut, als ju jener Beit, und ebenfo ber Ausspruch bes Dr. Nolte, bag sieben Zehntel der Menschen umkommen, nicht durch Rrankheit, sondern burch die Schuld ber Mergte.

Ein Jeder, welcher Gelegenheit gehabt hat, viele Krankheiten und deren Behandlung durch Aerzte der alten Schule zu bevbachten, wird die Erfahrung gemacht haben, daß die alte Heilmethode durchaus keine bestimmten Gesethe hat, nach welcher sie verfährt, im Gegentheil wird er gestunden haben, daß jeder Arzt nach eignem Gutdünken verfährt und oft die zuerst eingeschlagene Behandlung als unpassend verwirft und eine neue einschlägt. Diese Unsicherheit sindet man aber nicht nur bei dem einzelnen Arzt, sondern sie erstreckt sich auf die ganze Schule, wie leicht zu ersehen ist, wenn man den Berlauf einiger hervorragenden Krankheisten beobachtet. Die erste Behandlung der Cholera z. B. bei ihrem Ersscheinen zu Ende der zwanziger und Ansang der dreißiger Jahre war

nach Ausspruch der Aerzte selbst eine durchweg versehlte und somit verwarf man dieselbe vollständig und schlug einen neuen Beg ein, der aber ebenfalls keine günstigeren Resultate herbeisührte. So hat man immer wieder die Methode als falsch verworsen und eine neue versucht, und doch war das Resultat bei der letten Choleraepidemie im Süden ein ebenso ungünstiges als vor 30 Jahren, indem, trop des gelinderen Austretens der Krankheit, und tropdem, daß viele Patienten ganz ohne ärztlichen Beistand wieder gesund wurden, doch noch beinahe die Hälfte und in einigen Städten am Mississispispissogar über 60 Procent der Patienten starben. Ebenso verhält es sich mit andern Krankheiten, z. B. Croup, Diphterie, gelbes Fieber, Nervensieber, Blattern, Scharlachsiesber u. s. w.

Der größte Fehler der Aerzte besteht darin, daß sie den alten Sat "medicus curat, natura sanat," d. h. auf deutsch "der Arzt behansdelt (curirt), aber die Natur heilt," ganz vergessen zu haben scheinen. Sie betrachten sich nicht als die Gehülsen der Naturheilkraft, sondern als ihre Herren, sie gehen mit dem Körper um, als ob er eine chemische Restorte und nicht ein lebender, selbsthätiger Organismus wäre, und verssuchen in demselben vermittelst oft gefährlicher und gistiger Arzeneien ihren Zweck zu erreichen und gewisse von ihnen gewünschte chemische Beränderungen herbeizusühren. Sie verlassen sich zu viel auf ihre Arzeneien und vertrauen der Naturheilkraft zu wenig, und dennoch wissen sie Alle sehr wohl, daß fast die Hälfte der Kranken durch die Naturheilkraft von selbst gesund wird, wenn man nur die richtigen diätetischen und Gestundheitsregeln in Anwendung bringt.

Der berühmte Dr. Hufeland sagt: "Es gibt keine Krankheit, von dem heftigsten Entzündungssieber an bis zur fäuligen Pest, von den zurückgehaltenen Ausleerungen bis zu den Ausslüssen Dest, von den Rervenkrankheiten bis zu den Säfteverderbnissen, die nicht schon durch die Natur allein geheilt worden wäre. Dhne Mitwirkung der Natur vermag kein Heilmittel für sich allein je eine Krankheit zu beseitigen; die Kunst sollte nur die Naturkraft unterstüßen, sie von ihren Hemmungen befreien und sie dadurch in den Stand setzen, ihr Heilgeschäft zu vollsbringen." Ferner sagt derselbe große Arzt: "Ich bin längst zu der lleberzeugung gekommen, daß von allen geheilten Kranken der größte Theil zwar unter Beistand des Arztes, aber nur der bei weitem kleinste Theil durch seinen Beistand geneset."

Bu verwundern ift es alfo nicht, daß der größte Theil der Menschen alles Zutrauen zu den Aerzten und ihrer Kunft verloren hat und es

mude geworden ift, die theuren, meistens gefährlichen und übelschmedenben Arzeneimischungen zu schlucken.

Es gibt aber auch fehr viele Leute, welche aus bem Buvielbottern in bas Zuwenigdoftern ober bas Garnichtsthun überfpringen und fowie man fagt, bas Rind mit bem Babe ausschütten. Gie fagen, Die Doktoren konnen doch nichts thun, ale hochstene bie Krantheit burch ihre Medicinen noch verschlimmern, und wenn ber Patient nicht von felbst gefund werden tann, fo foll er wenigstene nicht noch unnöthig gequalt werben. Diese Leute überseben babei aber, bag bie Naturfraft blindlings thatig ift, und sobald hemmniffe vorhanden find, welche fie nicht beseitigen tann, auch gerftort anstatt zu beilen. Diese hemmniffe aber find es gerade, welche nach Ausspruch bes großen Dr. Sufeland hinweggeräumt werden muffen, um die Natur in ben Stand gu feten, ihr Beilgeschäft zu beforgen, und bas tann nur burch eine rationelle Behandlung gefcheben, welche bie Ratur in ihren Beilprozeffen unterftutt, anstatt ihr entgegen zu arbeiten, ober ihr noch mehr Sinderniffe in ben Weg zu schieben burch Rrantmachung anderer Organe im Rorper, wie es burch die ftarten Arzeneien ber alten Schule gefchieht.

Daß die eranthematische Seilmethode die einzig vernünftige, auf die Borgänge in der Natur gegründete Methode zur hinwegräumung dieser hindernisse und zur Unterstützung der Naturheilfrast ist, wird dem Leser leicht klar werden, wenn er ausmerksam die solgende Ausein-andersetzung durchlesen wird.

Wenn alle Organe im menschlichen Organismus in harmonischer Thätigkeit sind, so ist der Mensch gesund und fühlt geistig wie körperlich gut und kräftig; wenn die Harmonie der Thätigkeit auch nur in einem einzigen Organe gestört ist, so entsteht Unbehagen, Unwohlsein und Krankbeit.

Gesundheit, oder die harmonische Thätigkeit sämmtlicher Organe, wird dadurch bedingt, daß der Stoffwechsel ungehindert und regelmäßig vor sich geht.

Unter Stoffwechsel verstehen wir die Ausscheidung aller Stoffe und Theilchen, welche zur Erhaltung des Körpers nicht mehr dienlich, oder durch Abnuhung unbrauchbar geworden sind, und deren stete Erneue= rung durch Juführung der Rährstoffe. Auf dem Stoffwechsel beruht das ganze Leben, hört derselbe auf, so tritt der Tod ein und die den Dr= ganismus bildenden Theile lösen sich in ihre Urstoffe auf, d. h. der Kör= per geht in Berwesung über.

Die Buführung ber Nährstoffe geschieht hauptsächlich burch ben

Magen, in welchem die Speisen verdaut, b. h. vorbereitet werden, um bei ihrem Austritt aus demselben durch chemische Processe in brauchbare und unbrauchbare Stoffe zerlegt zu werden. Die brauchbaren Stoffe bilden einen dunnen, milchartigen Brei, welcher durch Sauggefäße aufgefaugt und dem Blute zugeführt wird.

Diese Stoffe wurden aber an und fur fich nicht im Stande fein, ben Rörper zu erhalten, ba es ihnen an ber nothigen Warme fehlt; nun werben fie aber in ihrer Mifdung mit bem Blute burch bie Lungen mit bem Sauerstoff (Lebensluft) ber atmosphärischen Luft vermöge bes Athmungsproceffes in Berührung gebracht, mit welchem fie fich verbinden, und da badurch gemiffermagen eine Art Berbrennungeprocef ent= fteht, fo erhalt bas nun zur Ernährung bes Körpers brauchbar gemachte Blut stete die nöthige Barme bee Rorvere, wodurch allein ber Mensch in ben Stand gefest wird, ben Ginfluffen ber Temperatur zu widerfteben. Das Blut ift ber eigentliche Ernahrer bes Rorpers, indem es burch alle einzelnen Theile circulirt und überall die Stoffe ablagert, welche jur Erfetung ber verbrauchten Theilden nothwendig find, jugleich aber auch einen großen Theil ber unbrauchbar gewordenen Stoffe wieder aufnimmt und dieselben burch die Ausscheidungsorgane aus bem Rorver entfernt. Die Ausscheidung ber verbrauchten Stoffe geschieht durch Die Leber, Die Nieren, Die Saut und Die Lungen, welche lettere Die durch ben Berbrennungsprocef erzeugte Rohlenfaure und Baffer burch bas Ausathmen ausscheiben, um wieder Sauerftoff bafur beim Ginathmen hieraus geht ale felbstverständlich hervor, bag reine aufzunehmen. Luft gerade fo nothwendig zur Erhaltung bes Körpers ift, als gute Nahrung.

Ein äußerst wichtiges Ausscheidungsorgan, mit welchem wir es bei dem neuen heilversahren ganz besonders zu thun haben, ist die haut, welche durch ihre Millionen kleiner Deffnungen (Poren) ganz unglaubsliche Quantitäten an Gasen, Wasser und festen Stoffen ausscheidet, und zur Erhaltung des Stoffwechsels und somit der Gesundheit von unbesrechenbarer Wichtigkeit ist.

Die Pflege ber haut durch Waschen, Baben und Bürsten sollte sich baher ein Jeder äußerst angelegen sein lassen; denn es ist Thatsache, daß der größte Theil der Erkrankungen durch Unregelmäßigkeiten in den Funktionen der haut und der Verdauungsorgane entstehen.

Wir haben nun gesehen, daß, wenn der Stoffwechsel regelmäßig vor sich geht, in den Funktionen der körperlichen Organe vollftändige har= monie, d. h. Wohlbefinden, herrscht; dagegen aber Unbehagen und Un=

wohlsein, sobald die Sarmonie gestört ist, und es entsteht nun die Frage, was sollen wir thun, um die Sarmonie wieder herzustellen. Um diese Frage zu beantworten, wollen wir einmal sehen, was die Natur selbst in solchen Fällen thut, und wollen sie unsere Lehrmeisterin sein lassen.

Wird ungeeignetes Material bem Körper jugeführt burch ju viel ober ungeeignete Nahrung, ober burch schlechte Luft, ober wird bei einer Erfältung durch Schließen ber Sautporen Die Ausbunftung unterbrudt und baburch ungeeignetes Material im Rorper gurudgehalten, fo muß baburd, natürlich bas normale Mischungsverhältniß ber Rährfafte (bes Blutes) gestört werden, wodurch eine außergewöhnliche Unstrengung der Organe nothwendig wird, um biefe ungeeigneten Stoffe fich jum Erfat ber verbrauchten zu affimiliren (einzuverleiben). Diese Unstrengung in ben Organen ruft nun bereits ein Unbehagen hervor, welches jum Un= wohlsein gesteigert wird, sobald durch die von den Nervencentern ausgebende Thatigfeit eine neue Unftrengung im Draanismus gemacht wird, Die ungeeigneten ober ichablichen Elemente auszustoßen. Gang Diefel= ben Borgange finden wir bei ben Unstedungestoffen ; zuerft bas Unbeha= gen, bann bie Reaktion ber lebenefraft im Draanismus gegen bie frantmachenden Stoffe und der Berfuch, fie auszuscheiden, wodurch Unwohl= fein, Rrantheit entsteht, welche, wenn fie nicht in Gefundheit ober Tob übergeht, in einem langwierigen Siechthum enbet. Bei geringen Storungen gelingt es ber Naturfraft oft, Diefelben zu befeitigen und bas nor= male Mischungeverhältniß bes Körpermateriale, welches für ben regelmäßigen Berlauf bes Stoffmechfele nothwendig ift, wieder berguftellen, und dann nennt man es eine Gelbsthülfe der Natur ober eine Natur= heilung.

Als Mittel zur Ausstoßung dieser krankmachenden Elemente bedient sich die Natur der Entzündung, des Fiebers und des Ausschlages, und hat wohl ein Jeder schon die Beobachtung gemacht, daß nach dem Einstritt dieser Erscheinungen das Krankheitsgefühl sofort verschwindet und Wohlbesinden allmälig wieder eintritt. Oft aber sind die hindernisse zu bedeutend, als daß sie die blindlings wirkende Naturkraft überwinden kann, und da ist es nothwendig, durch Anwendung der geeigneten Mittel der Natur zu hüsse zu kommen.

Bei all diesen Anstrengungen der Natur, die frankmachenden Elemente zu entfernen, sehen wir, daß immer versucht wird, dieselben von den edleren inneren Theilen nach den äußeren nicht unbedingt zum Leben gehörenden Theilen abzuwerfen und sie dann in Form von Ausschlägen, Geschwüren u. f. w. ruhig ihren Berlauf nehmen zu lassen.

Hächen besit, erstens die äußere Saut, welche den ganzen äußeren Körper vom Scheitel bis zu den Fußschlen bedeckt, und zweitens die innere Saut, welche an den Lippen und der Nase mit der äußeren Haut verbunden sich durch den ganzen Körper erstreckt, alle inneren Theile bedeckend und am After endend, wieder mit der äußeren Saut in Berbindung kommt. Bei den Anstrengungen der Naturkrast nun, schädliche Stosse auszuscheiden, wobei die Nieren und die Leber ihren Theil der Ausstossung zu beforgen haben, wird ein Ausschlag (ober Ausscheidung) nicht nur auf der äußeren Haut, sondern auch auf der inneren Hautstäche hersvorgerusen, woselbst sich derselbe in der Nase als Schnupsen, im Mund als Schwämmchen, Geschwürchen, in den Lungen als Auswurf u. s. w. und in dem Darmkanal als Durchfall, Ruhr u. s. w. darstellt.

Da wir also nun gesehen haben, daß die Natur als heilungsprozeß in den überaus meisten Fällen von Selbstheilung eines Ausschlages (Exanthem) zur Ausstoßung der Krantheitsstoffe bedarf, so kommen wir bei dem neuen Heilversahren den Anstrengungen der Naturheilkraft dadurch zu hülfe, daß wir durch die Kunst einen Ausschlag (Exanthem) hervorrufen, und deßhalb ist diesem Versahren der Namen "die Eranthematische Heilmethode" oder methodische Eranthemation gegeben worden.

Bu diesem Zwede gebrauchen wir also ein kleines Instrument, Lebensweder, mit einer Anzahl feiner Nadeln, an einer Spiralfeder besestigt, versehen. Durch das Anziehen und Loslassen der Spiralfeder schnellen wir die Nadeln in die Haut, öffnen dadurch auf künstliche Weise die durch Krankheit geschlossenen Poren und, um zu verhüten, daß der Nervenreiz, welcher hierdurch hervorgerusen worden, zu schnell verschwindet, und die Poren sich wieder schließen, so bestreichen wir die Stellen nach dem Einschnellen mit dem zu diesem Zwede speciell bereiteten Del, welches dann bewirkt, daß die Krankheitsstosse in Form von Ausschlag ausgestoßen und auf der Oberhaut abgelagert werden.

Durch dieses einsache Verfahren werden die heftigsten Krankheiten leicht, sicher und schmerzlos geheilt, indem wir durch die Einwirkung auf die Hautnerven vermöge der Reslerwirkung eine Steigerung der Nervensthätigkeit im ganzen Körper, sowie Erneuerung des durch Krankheit verslangsamten Stoffwechsels hervorrusen, welche sich durch gesteigerte Wärsme, beschleunigten Blutumlauf und vermehrte Hautausdunstung sehr bald kund gibt. Die durch die Nadeln verursachten Stichwunden ersheben sich hirsekornartig und bilden größere und kleinere Bläschen, welsche sich mit gelblichem Stoff füllen und vom dritten Tage an wieder versche

trodnen. Durch diesen Proces wird der Krankheitsstoff also auf die Haut geworfen, die inneren Organe dadurch von demselben befreit und in den Stand gesetzt, ihre normale Thätigkeit wieder aufzunehmen und die Harmonie in den Funktionen sämmtlicher Organe herzustellen, welsches wir oben als den Zustand der Gesundheit bezeichnen.

Nach den oben gegebenen Erläuterungen erscheint es gewiß Jedermann klar, daß man mit vollem Rechte die eranthematische Heilmethode die einzig rationelle, weil auf die Borgänge in der Natur selbst basirte, heilmethode nennen kann, und da sie auch vollständig harmlos und einem Jeden zugänglich ist, so verdient sie dem Publikum allseitig empsohlen zu werden.

Schließlich sei es noch bemerkt, daß bei Beilung ber in Diefem Buche angegebenen Rrantheiten es doch nur barauf antommt, ben ge= ftorten Stoffwechfel zu reguliren, und ben Ausschlag hervorzurufen, und Diefes wird einfach burch die genau nach Borfchrift gemachte Unwendung bes Lebensweders und bes Deles erreicht, ohne daß eine tiefere Rennt= niß ber Borgange im Innern bes Organismus babei erforberlich mare, und somit kann jeder Sausvater, jede Mutter, jeder Bruder und jede Schwester vertrauensvoll in vorkommenden Rrantheitsfällen feine Buflucht zu dem Lebensweder und dem Del nehmen, ohne nothwendig ju haben, die Patienten durch das Gingeben von ftarten und oft gefährliden Arzeneien zu qualen und ihre Leiden noch zu vermehren. tommenden Rrantheitefällen follte man daber nicht erft marten, bis bas Uebel überhand genommen oder durch den Gebrauch fchadlicher Medicamente ber Patient unheilbar gemacht ift, fondern fofort beim gering= ften Angeichen von Unwohlsein zu biesem immer untrüglichen, natur= gemäßen Beilmittel feine Buflucht nehmen, indem man damit niemals ichaben, aber wohl immer beilen fann.

#### Die Liebe zum Leben.

Wenn das Leben ein so trauriges, durch so unendlich viele Calamitäten getrübtes ist, warum hängt der Mensch dennoch mit so inniger Liebe an demselben?

Das Dunkel, welches und bie Bukunft über unfern Sarg binaus verhüllt, ift, auch wenn wir die taufend und aber taufend Sniteme reli= giofer Meinungen gang bei Seite feten, fo ehrwurdig und fchredlich qu= gleich, daß auch ber blindeste Wahnglaube nicht im Stande ift, burch einen unbedingten freiwilligen Bergicht auf eine greifbare Erifteng ein Eluffum einzutauschen, beffen faktische Inspigirung bieber noch feinem Sterblichen gestattet worden. Der Egviemus, die bem Menschen angeborne, von feiner Natur ungertrennliche Sabsucht, mit glimpflicheren Worten, bas Streben nach einer fortbauernden Gludfeligfeit über bie irdifche Dauer hinaus, fteben junächst als Ergebniß ber Frage ba: wie ift es möglich, wie ift es bentbar, baß ich, Mensch, ein vernunft=begab= tes, geistisch-phyfisches Wesen, aufhören könnte, ju fein ? - Diese bejabenbe Frage ale urfprüngliche Burgel aller metaphyfischen Systeme, erleidet aber bei Diefem vernunftbegabten Befen einen harten Stoß burch bie andere, negirende Gegenfrage: Die ift es möglich, wie ist es bentbar, baf es eine Beit gab, wo ich, Mensch, mit meinem bentenben Beifte noch aar nicht da war?

Aus diesen und ähnlichen, wenn auch noch so verworrenen Schlüfsen sest sich, auch gegen den stärtsten Willen, in dem menschlichen Geiste der Zweifel fest und wird, wenn auch gegen das Selbstgeständniß, das erste Glied zu der Kette, welche den Menschen ans Leben bindet.

Dem Zweifel zur Seite geht die Hoffnung, welche den Menschen oft noch unter dem Henkerbeile das rettende Wort der Gnade erwarten läßt und ihn allenthalben und in allen Lagen ans Leben bindet. — So leiten Zweifel und Hoffnung den Menschen durch die Labyrinthe des Lebens, und selbst verlassen und verbannt von seinen Mitmenschen sucht er sich Entschädigung bei der liebenden Mutter Natur, erfreut sich am Geslimmer der Sterne, athmet schuldlos und leicht des himmels erfrischenden Aether, erquickt sich am Strahle der Alles belebenden Sonne, trinkt den Balsamduft des beblümten Angers, fühlt den brennenden Gaumen am sprudelnden Felsenquell und unterhält die Thätigkeit des

bellenden Magens mit einfacher Burzelkoft. Und zu seinen Füßen murmelt ihm der rieselnde Bach; in dem schattigen Laubdache des Hoch= waldes schlagen ihm die gesiederten Sänger, im erquidenden Schlafe gautelt ihm der liebliche Traum: das Leben ist doch schon.

So gefellt sich bem Zweifel und ber hoffnung der Schmeichelton ber lachenden Seite bes Lebens bei — und die Liebe zum Leben erfüllt bes Menschen ganzes Wesen; die Liebe zum Leben leitete seinen Sinn zur Aufspähung und Entdedung der in den Reichen der Natur versborgenen Kräfte; die Liebe zum Leben bildete den ersten Mediziner; die Liebe zum Lebensweder.

## Der Organismus des menschlichen Körpers.

Der thierische Organismus, Rorper, verbantt feine Entwidelung und Erhaltung ber Aufnahme von Stoffen aus ber Natur, welche Stoffe wir Nahrungsmittel nennen. Das Berdauungs = Spftem bilbet aus ben Nahrungsmitteln biejenigen Gafte (Lebensftoffe), welche zur Erhaltung ber mannigfachen Gebilbe bes Rorpers nothwendig find und welche bemfelben theils in fester, theils in fluffiger Maffe abgetreten werden. Diejenigen Stoffe, welche als feste Theile sich im Rorper anseten, befinben fich wie die nicht verdichteten, vorher in fluffigem, aufgeloftem Buftande und bilben fich erft badurch zu festeren Maffen, baß fie von ben betreffenden Organen angezogen werben, an fie herantreten, fich ihnen einverleiben, was die Mediginer Affimilation nennen. Babrend nun fo alle Theile und Organe mit neuen Stoffen getrantt, verforgt werben, fondern fich Diejenigen Stoffe wieder ab, Die ihre belebende Effen; verloren, ihre Dienste geleiftet haben, um fich auf abnliche Beise ebenfalls in aufgeloftem Buftande wieder ab- und ausscheiben gu laffen. Diefelben aber durch irgend welche ftorende Gindrude im Rorper gurudgehalten, fo treten fie ale frankmachende Potengen in demfelben auf und richten Berheerungen im Organismus an. (Leberfrantheiten, Gallenund Blafenfteine u. bgl.)

Die Arterien, welche in immer feineren Zweigen nach den Organen und Theilen sich verlieren, führen die zur Affimilation präparirten Stoffe den entsprechenden Geweben zu oder strömen dieselben in andere Organe aus, in denen sie zur allmäligen Berwendung des Körpers aufs bewahrt bleiben, wie wir dieses bei ben Weiberbrüften, hoden u. f. w. sinden. — Auf gleiche Weise leiten die Arterien die Ausscheidungsestoffe, welche sie durch das Benen- und Lymphgefäß-System erhalten, in

folche Organe, die sie wiederum aus dem Rörper entfernen, z. B. durch die Nieren und die Blase.

Sind nun solche Organe eingeschlasen, untauglich geworden, ihre Dienste zu verrichten, so muffen die Produkte und Stoffe, welche sie liesfern und erzeugen, sowohl qualitativ als quantitativ verändert norms widrig werden. Dasselbe gilt aber auch, wo die zarten Innenhäute der Gelenke, der Muskeln, der Knochen und der Synovia (Gelenkschmiere) traendwie verderbt sind.

Nicht nur burch die harn= und Lungen = Ausscheidung, sondern auch burch bie Sautausbunftung wird ein großer Theil ber Stoffe, Die für Die Dekonomie bes Rorpere überfluffig maren ober murben, ausgeschieden\*). Die Sautausdunftung (beziehungsweise Schweiß) ift aber an folden Rorperftellen am ftartften, wo bie meiften Arterien fich nach ber Saut verzweigen, g. B. an ben Gelenken, an ben Sanben und Fugen. Die Saut icheibet aber nicht nur reines Waffer, fondern auch mancherlei andere, fubtile Bestandtheile, besonders aber Salze mit aus. Diese Salztheile, welche in aufgeloftem Buftande burch bie Saut treten, folagen fich meift ale ichuppenartige Blattchen ober franthaft ale ein falfartiger Grind an ber Dberfläche ber Saut nieber. Lettere ift befonders bei folden Individuen der Fall, wo nur wenig ober gar feine Gelentichmiere in bem betreffenden Gliede vorhanden mar, fo baß man bei jeder Bewegung ein gewisses Anarren vernehmen konnte. Sowie aber ber Gefundheiteguftand bes Menfchen neben einer vernunf= tigen Lebensweise von einer fteten, am gangen Rorper regelmäßig vor fich gebenden Ausdunftung abbanat, eben fo febr ift berfelbe auch bebingt von ber bem lebenden Organismus gegebenen Rraft, auf bie äußern Ginfluffe zu reagiren und folde für fich unfchadlich zu machen. Sobald eine ichadliche Poteng auf ben Rorper einwirkt, fucht berfelbe Diese zu bewältigen, sie gurudzustoßen. Säufig ift aber ber Rorper in ber Befammtheit seiner Systeme hierzu zu ichmach, mo bann wenigstens die ftartern Theile die Eindrude gurudweisen, die schwächern bingegen unterliegen, erfranken. Das Reaktionsvermogen bes Rorpers und ber Peripheralhaut insbesondere wird aber bei Ralte-Einwirkung vorzugsweise erregt. Die Ralte macht Alles erstarren, sie wirft fontrabirend. lähmend, und hemmt nicht nur bas Wachsen ber Pflangen, fondern auch bas Gebeihen ber Thierwelt, furg, fie bringt eine gangliche Umftimmung ber Lebensthätigkeit im Organismus zu Wege. Je mehr bie Ralte aber

<sup>\*)</sup> Man kann mit Sicherheit annehmen, daß die Haut, wie die Lungen ein Athmungsorgan ist.

3. B. als Zugluft\*) konzentrirt ift, um fo nachtheiliger find ihre Wirskungen auf den Organismus, besonders aber bei erhiptem Körper.

Und so stellen wir benn, nachdem wir in Vorstehendem, sowohl der eigenen, als auch der klaren Unschauungsweise des Herrn Dr. G. F. H. Pfeiffer gesolgt sind, allen den vorangeführten bunten Hypothesen über die Ursachen der Gicht wie des ganzen flußrheumatischen Kranksbeites-Gebietes kühn entschlossen die Behauptung entgegen:

Die Kälte:Einwirtung, die Erfältung ift der Urgrund des ganzen fluß= und fieberrheumatischen Krantheits:Gebietes, welches dann wiederum das Fundament zu den meisten übrigen Krantheiten legt.

Das Wefen bes Rheumatismus, ber Gicht, ober welche Namen man biefen Buftanden fonft beilegen moge, barf baber nicht in irgend einer frankhaften Materie gesucht werben, burd welche Entzundungen, Destruktionen ber Glieber u. f. w. erzeugt wurden ; wir muffen es vielmehr in einer Unterbrechung ber zweifachen Sauptthätigkeit, in einer Störung ber Affimilation und Reproduktion, in einer Umftimmung bes Nervenlebens und ber organischen Thätigkeiten fuchen. Die Afterprobutte und Stoffe, welche fich in ber Bicht an ben Gelenken ausscheiben ober ablagern, find nicht als frankmachende Materie, fondern nur als pathische Produtte, ale Folge ber unterbrochenen organischen Thätigkeit gu betrachten. Es verfteht fich von felbft, bag ein franthaftes Organ auch nur normwidrige Produtte liefern tann, die bann in ber Folge jenen eigenthumlichen, ambulanten Rrantheitoftoff bilben, ber burch bie Unthätigkeit, Impotenz, ber Peripheralhaut unter ber Dberfläche berfelben mit Gewalt gurudgehalten wird, bald hier bald ba feinen Git hat, ber aber überall, wo er fich niederläßt, nicht nur die garten Merven und Die benachbarten Musteln in eine ungewohnte und hochft läftige Gpannung verfett, fondern die Einen fogar auf die Dauer lahmen und die Andern für immer gerftoren oder abtodten fannt). Die verschiedenartigen Symptome, unter welchen bie Bicht auftritt, anbern nichte am Wefen und Ursprunge berfelben, ber fich, wie gesagt, immer auf Ertaltung gurüdführen läßt.

Welche Resultate liefert nun das seitherige Beilverfahren in all den verschiedenen, mehr oder minder schmerzlichen Leiden und Krankheiten,

<sup>\*)</sup> Daher strömt aus dem nämlichen Loch warme und kalte Luft; haucht man den Athem mit geöffnetem Munde in die flache Hand aus, so empfindet die Hand Wärme, spitt man aber den Mund beim Aushauchen, so wird man Kälte verspüren.

<sup>†)</sup> So wie ein wenig Sauerteig den ganzen Teig durchsäuert, so leicht und gewiß bringt der kleinste Rheumatismus Gährung (Säurung) im Körper hervor.

die in der gewaltsamen Zurüchaltung jener feinflüssigen Materie ihren Entstehungsgrund haben, und die wir im Allgemeinen mit den Worten: "Rheumatismus, rheumatische Fieber" u. s. w. bezeichnen? — Ant= wort: Das seitherige Heilverfahren in diesem (wie in den meisten übri= gen) Krankheits-Gebiete war gar kein Heilverfahren.

Denn abgefehen bavon, daß foldes Verfahren ichon beghalb fein wahres, durchgreifendes Beilverfahren fein tonnte, weil man innerlich mediziniren ließ, mahrend boch die Rrankheit fast außerlich und zwar unmittelbar unter der Oberfläche des menschlichen Rorpers faß; abgefeben alfo bavon, bag ein foldes Suftem nur ein falfches Berfahren und biefes nie einen gunftigen Erfolg erzeugen fonnte, maren im Wegentheile Die meisten Patienten nach eingenommener Medigin erst recht eigentlich eingeschlammt und frank geworden. Und wenn auch mitunter einmal die Cur einer fo vom Argt felbst bervorgerufenen Rrankheit gludte, fo barf breift angenommen werden, bag bann mehr bie ftarte und fraftige Natur des Patienten, als die argtliche Geschicklichkeit gehol= fen hat. - Sier gab es fein Suftem, feinen festen Unhaltspunkt; benn ber Eine verschrieb in demselben Krontheitsfalle auf gut Glud bin Diefes, ber Andere jenes Remedium, und es ist eine unleugbare Thatsache, daß : wer immer in einer und berfelben Krankheit ein Dutend Merzte ifolirt tonfultirt, auch jedesmal zwölferlei Rezepte erhalt! Rein Wun= ber, wenn unter fo miserabeln Umftanden der alten Medizinalia, wo der menschliche Rörper, das Leben des Menschen selbst, den Prüfftein der bunten Rezeptirungen des oft aufs Gerathewohl im Finstern tappenden Urztes hergeben mußte, fo Mancher todt gedoftert murbe. Der eine Patient murde mohl zuweilen auch etwas beffer, wenn ber im Finftern tappende Argt zufällig einmal Glud in ber Wahl feiner Siebenfachen gehabt; ein Anderer befferte fich nicht und wurde auch nicht schlechter, wenn bas verordnete fogenannte Seilmittel weder nühlich noch fchablich gewesen. Die meiften Patienten aber munschten fich bald wieder ihr erftes Uebel, ihre erften Schmerzen gurud, und wenn bann bie eigene Natur des Patienten nicht mehr auszuhelfen vermochte, fo mar derfelbe auch in der Regel rettungslos verloren. Satte z. B. Jemand nur rheu= matische Rreuz= oder Rudenschmerzen, so waren es entweder die Schröpf= schnepper ober die ekelhaften Thiere, die Blutegel, die man fofort herbeiholen ließ, und welche dem Uebel abhelfen follten. Aber im Grunde thaten fie nichts anders, ale bag fie bem folgsamen Patienten das Beste gerade, mas er noch im Leibe hatte, die Lebens-Effenz, mit bem Blute abzapften und ihn fo, nach öfterer Wiederholung biefes

Attes, erst recht aus Krankenlager brachten, um hier vollends und unsfehlbar von der Schwindsucht aufgerieben zu werden. Noch viel unversnünftiger handelte man vordem in der Berordnung der Aderlässe, die freilich jett nur in den seltensten Fällen, in Fällen der höchsten Gefahr angerathen werden. Doch, wie man von diesem Unsinne zum Theil zurückgekommen ist und in wenig Jahren gänzlich geheilt sein wird, so wird jett auch jedes andere unsinnige Berfahren in der ärztlichen Praris aushören und die Welt einsehen lernen müssen, "daß es keinen Apothesker-Topf, keine Medizin-Büchse gibt, in welchen ein spezisisches Seilsmittel zur Heilung irgend welcher Krankheiten enthalten wäre."

Es ist nun eine erfreuliche und allbekannte Thatsache, daß diese neue, wahrhafte heilmethode sich nunmehr Bahn gebrochen und durch die eminentesten Curen bewiesen hat, daß sie, über alle Apothekerstoffe erhaben, nicht nur in den leichten Krankheitsfällen, sondern auch in den schweren und sogar in vielen, von der medizinischen Wissenschaft bieher für unheilbar gehaltenen Fällen die überraschendsten heilungs-Resultate geliefert hat.

Es ist dies die auf den vorentwickelten Prinzipien beruhende, durch ein unbedeutendes Alltags-Phänomen vorgebildete, natürliche Heiltunft, die Eranthematische Methode — oder die Wissenschaft der richtigen Auffassung, handhabung und Beurtheilung ber medizinischen Leistungs- fähigkeit eines Instrumentes, welches unter dem charakteristischen Namen:

#### Der Lebenswecker

in die Welt ging, und, wenn nicht gerade allen, so doch bei weitem den meisten altehrwürdigen Apothekerbüchsen öffentlich und feierlich den Krieg erklärte. — Wodurch aber wurde diese kühne Herausforderung des "Lebensweckers" wohl gerechtfertigt, und was ist denn dies für ein sonderbares Instrument?

Dieses Instrument ist weiter nichts, als eine Zusammenstellung seingespister galvanisch vergoldeter Nadeln, welche dazu bestimmt sind, durch ihre Stiche in die Haut (eine fast schmerzlose Operation) tünstliche Poren zu erzeugen, durch welche allen, in Folge einer gestörten Hautthätigseit an den leidenden Stellen des Körpers angehäuften, die Gesundheit tödtenden Krantheitsstoffen ein einsacher und natürlicher Weg zum allmäligen Abzuge (Verstüchtigung) geöffenet wird.

### Erfindung des Lebensweckers.

Schon in uralten Zeiten benutte man Instrumente, um fünstliche Poren in ber menschlichen Saut hervorzubringen.

Freilich waren damals diese Instrumente noch sehr unvollkommen, allein dieselben wurden von Zeit zu Zeit verbessert. Die erste Anregung zu dem Lebenswecker in seiner jetzigen Gestalt gab ohne Zweisel (wie schon in der Borrede zu der elsten Auslage dieses Buches bewiesen wurde) der Doctor Ferdinand Schrattenholz. Später wurde dessen Instrument von dem Mechaniker Baunscheidt verbessert, jedoch ist es, wie bereits gesagt, eine Unwahrheit, daß Baunscheidt der Ersinder des Lebensweckers ist.

Innerhalb der letteren Jahre habe ich, durch langjährige Erfahrung auf die Mängel des Baunscheidt'schen Lebensweders aufmerksam gemacht, dieses Instrument noch wesentlich verbessert, so daß ich dreist behaupten darf, daß die von mir versertigten Lebensweder die vollkommensten sind, die man bis jest kennt.

Durch die Stiche in die Haut entstehen nämlich Deffnungen, die eben groß genug und geeignet sind, der seinen, slüchtigen aber kranksmachenden Substanz unter der Haut zum Auszuge Platz zu machen. Diese Deffnungen sind zugleich klein genug, um das Blut in seinem Kreislause nicht zu alteriren, sondern dasselbe vielmehr ungestört, ganz und ungetheilt zu belassen, wo es ist; — diese kleinen Deffnungen sind aber groß genug, um die seinsten Blutgefäße mit außerordentlich engen Maschen zu durchbohren, wodurch dem kranken Organismus eine Krast geliehen wird, krankhafte Ablagerungen zu beseitigen. Kurze Zeit, nachdem das Einschnellen der Nadeln durch die Haut erfolgte, zieht sich dieselbe zusammen und es ragen Knötchen hervor, welche das Aussehen der sogenannten Gänsehaut haben. Nach Beseitigung der Knötchen zeigen sich diese als hellrothe Sugillationen.

Feingespiste Nadeln in größerer Anzahl zusammenzustellen, und diese Nadeln mittelst einer mechanischen Borrichtung in die Haut einzuschnellen, um dadurch fünstliche Poren, d. h. fünstliche Abzugswege zu erzeugen resp. zu eröffnen\*) — war die nächstliegende Nothwendigkeit

<sup>\*)</sup> Privilegirt wissenschaftlich würde dieser Att etwa so befinirt werden. Unterssucht man ein Stück haut mit hülfe des Mitrostops, so sindet man persorirte Deffnungen nicht darin; dennoch schieden durch das Gefäßspftem sich sortbildende Flüssigteiten aus, bald in tropsbarer, bald in dunstförmiger Gestalt. Durch die Ersnährungssclüssigigkeit werden alle Zwischen-Spalten-Näume zwischen den verschiedenen

und so entstand für die neue Heilmethode das kleine Instrument, welches unter dem Namen "Lebenswecker" bekannt geworden ist. Dasselbe wurde von mir zu verschiedenen Zeiten bedeutend verbessert, und die jetzt von mir versertigten Lebenswecker mit galvanisch vergoldeten Nadeln sind anerkanntermaßen die vollkommensten und wirksamsten, und deren Answendung gänzlich schmerzlos. Allein trotz der tausende von Fällen in denen der Lebenswecker ein Lebensretter wurde, nachdem Aerzte von Ruf die Patienten bereits aufgegeben hatten, sträuben sich doch eine nicht geringe Anzahl Mediciner noch immer, dem Exanthematischen Heilversfahren Gerechtigkeit angedeihen zu lassen.

Der "Lebensweder" arbeitet bereits in gang Amerika sowie in ber gangen übrigen Belt, und ift als die sicherste und zwedmäßigste aller heilmethoden anerkannt.

Der Unterschied zwischen der Seilung durch die Exanthematische Methode und einer heilung nach altem Styl besteht aber einsach darin: daß der Krantheitsstoff durch ersteren rein ausgetrieben wird — worauf nur Gesundheit übrig bleiben kann — während er bei letzterer nur im Körper vertheilt, häusig in denselben hineingejagt wird. —

Durch den "Lebensweder" wird die Natur gleichjam nur angesftogen und hilft sich dann im Uebrigen felbst.

Zur weiteren Belehrung aber diene dies: die Haut ist unzweiselshaft eines der wichtigsten Organe, ihre Funktion merkwürdig. Sogar die weichen Theile von Insekten werden blos durch die starke Haut oder den Panzer zusammengehalten, womit sie bedeckt sind. Sehen wir uns im Pslanzenreiche um, so werden wir sinden, daß die Ninde des Baumes in Nücksicht seines gesunden Fortlebens der wichtigste Bestandstheil desselben ist. So lange die Ninde des Eichbaumes noch unversleht ist, treibt er Anospen und Blätter, mag auch das Herz selbst schon morsch geworden sein. Ist aber die Rinde verletzt, so stirbt der Baum zusehends ab — und gerade so verhält es sich mit unserer Haut, die uns das ist, was die Rinde dem Baume.\*)

Elementartheilen ausgefüllt und diese ist die erste Bedingung einer fortwährenden Umbildung der Stoffe und also des Lebens. Deßhalb wird auch eine Bildungs-flüsssigkeit aus dem Blute fortwährend in ihrer Eigenthümlichkeit neu erzeugt und mittelst des Kreislauses in Folge von Cyhibition oder Exosmose und Endosmose allen Parenchymen zugeführt, die früheren dagegen durch Lymphgefäße und Venen hinweggeschafft; sie ist also in stetem Wechsel begriffen.

\*) Ich erinnere hier an die bekannte, sprichwörtliche Nedensart: "Er steckt in keiner guten Haut!" — Jeder weiß, wie diese tief durchdachte Redensart zu ver-

stehen ift.

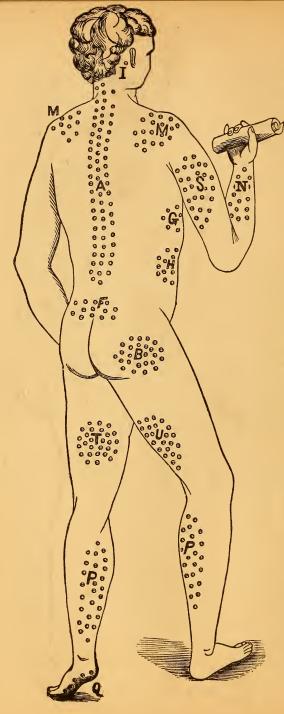
### Die Vorzüge der Cranthematischen Seilmethode find folgende:

1) So leicht es ist, frank zu werden, eben so leicht muß es auch fein, wieder gesund zu werden, insofern nicht das Alter mit seiner natur- lichen Schwäche entgegenwirkt.

2) Kann eine Methode, welche sie auch sei, einen Menschen unter fünfzig Jahren, oder ber sonst noch in voller Lebenstraft sieht, nicht beilen, so ist sie gewiß auch keine mahre heilmethode und nichts werth.

- 3) Der Lebensweder birgt weit mehr heilfräfte in sich, als alle andern bekannten Mittel zusammengenommen. Er repräsentirt für sich allein die vollständigste Apotheke, indem er erwärmend, belebend, ableitend, reizend, den Blutumlauf regelnd, und vor Allem in solchen Fällen augenblicklich helfend wirkt, wo die seitherige medicinische Wissenschaft rathlos am Wendepunkt ihrer Kunst stand.
- 4) In fritischen Fällen 3. B. Schlagsluß, Gehirn= und Brustent= zündung, Darmgicht, Nervensieber, Cholera, gelbes Fieber, Scheintodt, 2c., wo keine Zeit zum Consultiren übrig bleibt, vielmehr sofortige Hulfe nothwendig ist, bewährt sich ber Lebensweder als Lebensretter.
- 5) Wenn die Wissenschaft noch sucht und streitet, von wo aus im thierischen Körper die individuelle Lebenskraft sich ausdehnt, so ist diese Heilmethode hierüber längst im Klaren. Die Nadeln des Lebensweckers führten ihn unwiderstehlich zu dem Nückenmarks-Pole, der das Leben, wie auch die dasselbe bedrohenden Krankheiten birgt.

Das Einfache und Leichte der Anwendung dieser heilmittel macht es Jedem möglich, dieselben in seiner Familie mit Erfolg zu gebrauchen.



# Erflärung

Abbildungen.

Es fei bier aus= brudlich bemertt, baß man nicht zu angftlich fein muß in ber Wahl ber gu operirenden Rör= pertheile und ber Angahl der Ein= ichnellungen. beigefügten Abbilbungen follen nur oberflächlich dieje = nigen Stellen an= beuten, Die in ber "Speciellen Ge= brauchsanweisuna" besondere vorge= fdrieben find. Bei einem fräftigen Menschen tonnte man z. B. alle Gin= schnellungen auf al= le in ben Abbildun= gen gegebenen Rör= pertheile auf Gin= mal machen, ohne ihm zu schaden. Am Besten jedoch ift es, wenn man nur bie in ber Bebraucheanweisung porgeschriebenen Stellen operirt ; bei fast allen Rrant-18

heiten kann man aber auf bem Ruden bis gur Rüdgratswirbelfäule und auf ben Schulter= blättern ben Lebenswe= der und bas Del mit Nupen anwenden.

A Auf ben Rüden vom Rüdgrat bis zum Ge= nid (Hale), auf bie Schulterblätter.

B Auf die Suftgelenke. C Auf die Bauchgegend

C Auf die Bauchgegend um den Nabel herum.

D Auf die Magengegend.

E Auf die Berggegend.

F Auf und um das Kreuz.

G Auf die Lebergegend.

H Auf die Milzgegend.

I hinter dem Ohre.

K Auf den Hals, den Rehlkopf und den obes ren Theil der Brust.

L Auf die Bruftgegend.

M Auf die Schultern.

N Auf die innere Seite bes Unterarms.

O Auf die innere Seite des Oberarms.

P Auf die Waden.

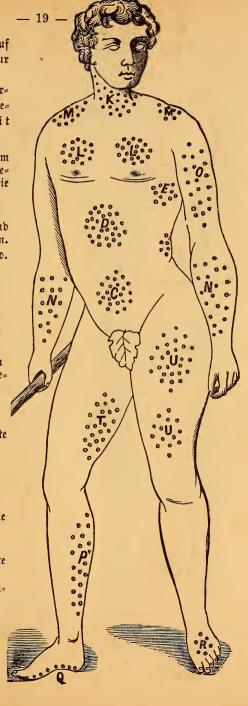
Q Auf ben Rand ber Fußsohlen und auf die Fußsohlen selbst.

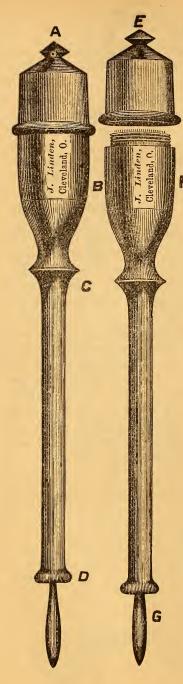
R Auf den Fuß.

S Auf die äußere Seite bes Oberarms.

T Auf die inneren Schen= feltheile.

U Auf die äußeren Schenkeltheile.





### Beschreibung

bes

## Lebensweckers

und

# Bandhabung desselben.

Nebenstehende Figuren stellen ben "Lebensmeder" im verjungten Dagstabe vor. Fig. A ift das vollstän= dige Instrument, welches aus einem Sorn= refp. Cbenholg = Etui befteht, aus welchem, zwischen dem abschraub= baren Deckel A und E und der Be= wegungekammer B und F bie Ma= beln hervorstehen; bei G ist ber bunne Sandgriff, ber mit ber rechten Sand 1 bis 1½ Boll hervorgezogen wird, wobei die Nadeln sich in die Bewegungefammer gurudziehen und badurch bei plöglicher Loslaffung bes handgriffs um so schärfer ber= vorschnellen, je weiter ber Sandgriff bervorgezogen worden ift.

Bei B und F besinden sich die präparirten, vergoldeten Radeln in einem, aus einer Metall-Mirtur bestehenden, abgestumpften, galvanisschen, rostwidrigen Regel eingegossen, von C bis D die messingene Spiralsfeder, welche mittelst des Handgrifsfed G gespannt wird.\*)

<sup>\*)</sup> Das Inftrumentchen kann ganz außeinander geschraubt werden, was ich absichtlich so eingerichtet habe, damit ein Ieder sehen könne, wie einsach dasselbe ist.
20

Die Sandhabung bes Instruments ift febr einfach, und bas mehr und minder tiefe Einschnellen der Nadeln gang in der Gewalt des Dperirenden. Nachdem der Dedel abgeschraubt ift, zieht man den Sandgriff fo weit beraus, daß die Nadeln beim blogen Unfeben des Inftruments noch nicht mit ber Saut bes empfindlichen Patienten in Berührung tom-Sierauf wird ber Sandgriff, den man immer noch festhält, auf fnöchernen Stellen etwa 1 Boll und auf fleischigen 1 Boll weiter berausgezogen und hierauf schnell losgelaffen. Nachdem nun bie Nabeln ihren Dienst verrichtet, fann bas Instrument auf andere Stellen gefet und fo fortgefahren werden, wie beim erften Male.

Die Nadelstiche werden naturlich um fo tiefer, je weiter ber Sandgriff berausgezogen wird. Doch darf derfelbe nie über 2 Boll berausge= gogen werden, weil fonst die Spiralfraft theilmeife abnehmen murbe, mas wohl zu verhüten ift. Uebrigens ift bas richtige Maaß bei ber Anwenbung icon in ber Sand fühlbar. Bei ber Unwendung muß bas Inftrument auf die Saut gepregt und bann die Nadeln eingeschnellt mer= ben, wodurch die Operation bedeutend weniger empfunden wird, als wenn bas Instrument nur lofe aufgesett ift.

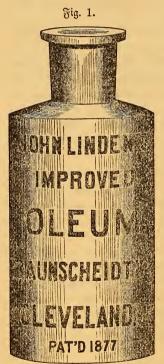
Ich glaube im Allgemeinen bier noch folgenden Wink geben zu muffen. Wenn nämlich Jemand daffelbe Inftrument abwechselnd bei verschiedenen Patienten anwendet, fo muffen die Nadeln, um wohl zu verhüten, daß nicht etwa irgend welcher anftedende Rrankheitoftoff von dem Einen auf den Undern übertragen murbe, nach jedesmaliger Dienftverrichtung mit Gulfe einer Feberflaume mit bem betreffenden Dele abgestrichen und mit einer trodenen Feberfahne gefäubert werben, wie Dies fo leicht ift. Auch reicht ein Studden Sped, ober ein Stud meides Zeug bin, in welches man die Nadeln einschnellen läßt.

Wer aber nicht vorsichtig ist und beim Wiederusgammenschrauben nicht erft die Nabeln zurückfallen läßt, der zerbricht diese sehr leicht, worauf ich hier aufmerksam machen zu müffen glaube.

#### Mein "Trade-Mark,"

Gefdütt burch bas Bereinigte Staaten Patentgefet, Juli 3. 1877.

Abbildung Ar. 1 stellt in natürlicher Größe eine meiner Flaschen bar, in benen ich seit bem 4. Juli, 1877 bas in ber allerbesten Qualität nur von mir allein bereiteten Oleum versende. Wie man



auf ben ersten Blid sehen kann, enthaleten meine jesigen Flaschen bedeutend mehr Del, als meine früheren, die ich sast seine sebraucht habe, so wie auch um die Hälfte mehr, wie die von Andern als "sein sollendes" und oft werthloses Oleum Baunscheidtii dem Publikum für schweres Geld aufge-



brungen werben. — Da bieses von mir bereitete heilbringende Dleum von verschiedenen gewissenlosen Menschen nachgemacht, und als von mir bezogen verkauft wird, so sah ich mich genöthigt, um das Publicum und mich selbst vor Schaden zu bewahren, bei der Bereinigten Staaten=Be=hörde um Schutz gegen solche Nachfälschungen durch Patentirung meisnes Tracke-Marks einzukommen, welcher Schutz mir auch gewährt wurde, wie das von dem Chef des Bereinigten Staaten Patent Bureaus vom 3. Juli, 1877 ausgestellte Certificat ausweist.

Rebenstehende Abbildung Rr. 2 ist eine getreue Copie meines Trade-Marks. Dasselbe wird einer jeden von mir verkauften Flasche aufgeklebt, und darf bei schwerer Strase außer mir von keinem Anderen gebraucht werden. Wer deshalb ganz sicher sein will, ein reines, uns verfälschtes und heilbringendes Oleum zu bekommen, sollte unter keiner Bedingung ein Glas Oleum kausen, daß nicht mit nebenstehendem Trade-Mark versehen ist. Nur auf diese Weise können Diezenigen, welche durch diese Heilmethode Hülfe suchen, dieselbe mit vollem Berstrauen anwenden.

Bur Erhaltung seiner jahrelangen Wirksamkeit, sollte bas Dleum an einem fühlen, bunkeln Orte aufbewahrt werden.

Mit diefem Dele foll mittels einer Suhnerfeder, oder eines fleinen Binfels, welcher jedem Inftrumente beigelegt ift, gange mit bem "Lebensweder" operirte Sautstelle gehörig be-Nach Berlauf von 4 bis 6 Minuten erscheint ftriden merben. an allen so mit bem Dele bestrichenen Deffnungen (Rabelstichen) ein hirseähnlicher Ausschlag, ber um fo bedeutender ift, jemehr Rrantheitoftoff fich im Rörper angehäuft hat. Dabei rothet fich bie Saut, wird warm, debnt fich aus und läßt ben Patienten ein gewisses Rribbeln in derfelben empfinden, worauf eine mehr, oder weniger allgemeine Thatig= feit im gangen Körper erfolgt, die benfelben gewissermaßen in ein wärme= res Rlima veriett. Bei völlig gefundem Rorper ift die Wirkung = Null und es kommt gar kein Ausschlag zum Borschein; daffelbe gilt auch bei folden Individuen, wo bei schwacher Sautsecretion Die Rrankheitofte auf innere, ebele Organe gar ju compact abgelagert find, wo bann in ber Regel erst nach der dritten Unwendung ber Ausschlag erfolgt. her ift Diese Methode der Prufftein mabrer Gesundheit und ber "Lebensweder" als ber allein zuverlässige und untrugliche Gejundheitsmeffer zu betrachten.

## Man leje die nachstehende allgemeine Gebrauchs: Anweisung aufmerksam.

### Allgemeine Gebrauchs: Anweisung.

Der Lebensweder und das Del können in allen Fällen ohne jegliche Gefahr gebraucht werden, jedoch ist es rathsam, besonders bei Kindern, vorsichtig zu sein, daß das Del weder in die Augen, den Mund, die Nase, noch an die Geschlechtstheile kommt. Bei etwaiger Entzündung der Geschlechtstheile beseitigt ein wenig Allaun, in Wasser aufgelöst und damit gewaschen, sowie mit ein wenig Fett bestrichen, allen Schmerz. Diese Erscheinungen treten auch östers auf, wenn der Lebensweder und das Del an der Kniekehle, auf die inneren Schenkeltheile, auf den Unterleib und direct auf den Kehlkopf angewandt wird.

Diese Erscheinungen, obgleich oft schmerzhaft, sind ganz ungefährlich, und werden, wenn wie angegeben behandelt, rasch beseitigt. In vielen, besonders in schweren Krankheiten, ist eine solche Erscheinung wohlthätig, und besördert immer die Heilung, weil der Krankheitestoff sich dort leicht ausscheidet.

Sowohl vor, als nach jeder Operation follten die Nadeln durch ein Stud Sped, oder ein weiches Stud Zeug geschnellt werden, um Ueberstragung von Krankheiten zu vermeiden; ebenso muß das Del, das zum Gebrauch bei hautkranken angewandt wird, separat gehalten werden, um Anstedungen zu verhüten.

Das Del sollte mit einem seinen Pinsel auf und zwischen die operirten Stellen reichlich aufgetragen und mit dem Finger etwas eingerieben werden. Die so operirten Körpertheile sollten mit einer dichen Lage Watte, die weiche Seite auf die Haut, 3 oder 4 Tage lang bedeckt werden. Ein Jeder, der diese heilmethode anwendet, sollte immer Watte für diesen Zweck bei dem Lebenswecker liegen haben, da es häusig vorkommt, daß man sie nicht haben kann, wenn man sie nöthig hat.

Wenn eine längere Aur nothwendig sein sollte, so muffen in der Regel die Operationen jeden zehnten, oder zwölften Tag wiederholt wers den, oder auch in längeren und fürzeren Zwischenräumen, je nachdem die frühere abgeheilt ift. Um unnöthige Wiederholung zu vermeiben, verweise ich auf das alphabetische Register von Krankheiten.

Man muß jedoch berüdsichtigen, bag angeerbte, ober ichon lange bestandene, eingewurzelte Uebel, und wo der Patient ichon Bieles, und

vielleicht schon manches Schädliche gebraucht, viel schwieriger zu heilen find, als wenn bas Uebel erst ein frisch entstandenes ist.

Weil der hauptsit einer jeden gefahrvollen Krantheit sich im Rüschen befindet, so ist es naturgemäß, auch dort zuerst zu operiren, um den Körper von seinem tranthaften Drude zu erlösen, und zwar auf der Wirbelfäule des Rückgrates, wie auch links und rechts neben berselben, Ebenso auf und zwischen den Schultern. (Bergl. die Abbildung.)

Man schlägt hier, wo sich aller Krankheitsstoff so gerne ausscheibet, je nach der Hartnäckigkeit des Uebels und der Tragfähigkeit des Körpers, mit dem Instrumente 40 bis 60 Mal ein.

Nachdem nun die ganze operirte hautsläche mit dem Dele genügend eingerieben und mit Watte bedeckt ift, kann der Patient sich wieder anskleiden und er hat jest nur noch den einzutreffenden Erfolg abzuwarten.

Man kann den heilungsprozeß wohlthätig dadurch befördern, daß man die am zweiten, oder dritten Tage erscheinenden kleinen Pusteln oder Eiterbläschen durch Reiben mit einer Bürste öffnet oder das Gesfühl des Judens in anderer Beise zu befriedigen sucht. Durchaus nothwendig ist dies aber nicht.

Sollte in einigen Tagen nach ber Anwendung noch nicht aller Schmerz verschwunden sein, oder derselbe sich an einer Stelle restweise zusammengezogen haben, so warte man nur die heilung des Ausschlages ab—wozu gewöhnlich zehn Tage hinreichen—und nach einmaliger Dies derholung der Applikation, die in diesem Falle etwas derber ausfallen müßte, ist die ganze Sache—bei den leichtern Krankheitsfällen wenigstens—meistens abgethan.

In fritischen Fällen, wie z. B. bei Schlagfluß, Halsbräune, Unterleibs-Entzündung, Scheintod, Krämpsen, Brust-Entzündung, Cholera u. s. w., sowie in allen Fällen, wo schnelle Hülfe nothwendig ist, sollte die Operation mit Lebenswecker und Del nach zwei, drei, oder vier Stunden wiederholt werden, wenn die erste Anwendung nicht den gewünschten Ersolg hatte.

Man lese die Rubrit "Langwierige Krankheiten" in dem alphabeti= schen Krankheits-Register.

In ben brei ersten Tagen nach ber Anwendung bes "Lebensweckers" muffen Patienten vor jeder Zugluft und Rässe, welche dem in einem höhern Wärmestadium sich befindenden Körper höchst nachtheilig und der Cur geradezu verderblich sind, sich sorgsam hüten; ebenso sind die Waschungen am Morgen um eine Stunde zu verschieben und alle naf-

fen handarbeiten (z. B. Gemufe reinigen), fowie ber Aufenthalt an feuchten Orten (z. B. im Reller) zu vermeiben.

Die gewohnte Lebensweise bes Patienten braucht nicht im Gering= sten geändert zu werben, jedoch zu fette Speisen und der Genuß berau= schender Getränke, sowie saurer Sachen (besonders Obstfäuren) muffen vermieden werden.\*)

Bur Beruhigung ängstlicher Gemuther wird bemertt, daß man mit dem Lebensweder, der ohne alle Gefahr selbst beim Säuglinge angewens bet werden, sich nie ichaden kann.

Die Wiederholung ber Applifation in zehntägigen Verioden kann nicht befremden; die Wirkung bes Deles zur Offenerhaltung der durch die Nadeln entstandenen seinen Stichwunden dauert nämlich nach allen Beobachtungen nur zehn Tage.

### Spezielle Gebrauchs: Anweisung.

(Man vergleiche hierbei die Abbildung, Seite 18 und 19: Abonis und Aphrodite.)

Rhenmatische Schmerzen im Salfe, in Armen und Bei= nen, in ben Schultern, oder zwijden benfelben in ber Gegend bes Rudarates. Man schnelle bas Instrument, wie angegeben, überall ba ein, wo fich Schmerzen zeigen, mit Ausnahme jedoch bes Rniegelenkes, weil besonders das lettere ein überaus garter Theil ift, wohin jeder Rrantheitoff durch die natürliche Friftion fich ichon von felbst bingiebt und ablagert. In allen Fällen (gleichviel mo ber rheumatische Schmerz fich zeigt) ift es rathfam, die Unwendung im Ruden und auf und zwi= ichen ben Schulterblättern zu machen, fowie auch auf ber leibenben Stelle felbft. Bei Schmerzen im Aniegelente follte ber Lebenswecker und bas Del oberhalb bes Rnies und auf ben Waben angewandt merben ; bas Schienbein ift jedoch immer zu verschonen. Das Rnie, sowie Die operirten Stellen muffen recht warm mit Watte umwidelt werben. In diefen Källen bes fieberlofen Rheumatismus wird ber Patient ichon furge Beit nach ber Unwendung bes Inftruments von feinen Schmergen befreit sein und sich also augenblidlich von ber gleichsam wunderthäti= gen, aber boch fehr naturlichen Birtfamteit bes "Lebensmeders" über= geugen fonnen. Gin mit Rheumatismus, ober Gicht Behafteter follte

<sup>\*)</sup> Die Säuren hemmen ersahrungsgemäß die peripherische Cirkulation (baher sind sie "tühlend") und hindern so auch die Cruption nach der Anwendung des Les bensweders, sowie die Ausscheidung schädlicher Stosse.

unter keiner Bedingung Morphium gebrauchen-follte er biefes Mittel schon früher angewandt haben, wird die heilung längere Zeit in Anspruch nehmen.

2. Zahnichmerzen. hier lasse man das Instrument einige Mal auf dem Genick, bis zwischen die Schultern hin, einschnellen, setze es dann dicht hinter dem Ohre (etwa gegen die Mitte desselben) an dersenigen Kopsseite aus, wo das Zahnweh sist, lasse es dort einmal, oder nach der größeren heftigkeit des Uebels, zweimal einschnellen und bestreiche die applicirten Stellen mit dem Dele. Der Schmerz nimmt unsehlbar von Stunde zu Stunde ab, und kehrt nur äußerst selten gegen Mitternacht noch einmal mit heftigkeit zurüch—gleichsam einen Kampf mit dem Uesel bedeutend—dauert aber dann nur einige Augenblicke, und das Uesel ist meistens gehoben.

Sind beibe Kinnladen leidend, so wird das Instrument auch hinter beiden Ohren, sowie auf dem Genick, resp. Rückgrat, angewandt, und die kleinen Bunden werden reichlich mit dem Dele bestricken. Der Patient darf übrigens nicht erschrecken, wenn ihm, gewöhnlich am zweiten Tage, in Folge der Operation, die Ohren steif und außerordentlich roth werden: der Schmerz ist unbedeutend, besteht mehr in einem starken Juden und läßt am dritten Tage ganz nach; die Haut aber schuppt sich, nachdem die eiterige Masse abgestossen ist, in seinen Stäubchen ab und läßt auch nicht die geringste Spur von Wunde zurück. Sind die Jähne jedoch hohl oder krankhaft, so kann das lebel nicht für die Dauer gehoben werden; bei solchen Fällen hilft nur Füllen, oder Ausziehen der kranken Jähne. Bei kranken Jähnen, die man nicht ausziehen darf, oder kann, bewirkt eine Zahnlinement, bestehend aus zwei Theilen Alscahol und einem Theile Bachholverbeeren=Del (Oil of Juniper) und auf den schmerzhaften Zahn gethan, augenblickliche Linderung.

Selbst auf den Wangen läßt sich die Operation vornehmen, ohne daß davon ein Zeichen, oder eine Narbe zurückliebe, wie dies bei Unswendung der spanischen Fliegen, Brechweinstein-Salbe, Senfteige, Schröpfmesser, Fontanellen und haarseile immer der Fall ist, die densoch alle dem Uebel nicht auf den Grund gehen. Die ersteren, indem sie die Sästemasse des Körpers an einer abnormen Stelle gar zu heftig konzentriren, schaden vielmehr sehr häusig den Urin-Absonderungs-Organen, während die letzteren, theils in der gewaltsamen Zerschneidung der zarten, für die Dekonomie des Blutes unbedingt nöthigen Capillaren, theils in dem galloppirenden Fäulungsprozeß, in welchen sie den Körper vor seinem hinsterben stürzen—noch weit nachtheiliger auf

ben ganzen Organismus wirken.—Nach allen Beobachtungen barf man die Behauptung auszusprechen wagen, daß, wenn der Zahnschmerz länsger als acht Tage angehalten hat, entweder aus dem rheumatischen Uesbel, da man dieses bisher nicht bekämpsen konnte, ein nervöses Leiden ersfolgt, oder der Körper durch und durch mit Rheumatismus angefüllt ist. In beiden Fällen bedarf es einer längeren Eur-Anwendung.—Personen, die häusig mit Zahnschmerzen behaftet sind, sollten bei kalter, oder stürmischer Witterung etwas Baumwolle in die Ohren steden, um die scharfe und seuchte Luft abzuhalten. Bei eintretenden Zahnschmerzen sollte man einige Tropsen kölnisches Wasser auf die Baumwolle tropsen.

- 3. Ropfweh. (Kopfgicht, Migrane). Bieber hinter die Ohren und gehörig auf dem Genid resp. Rüdgrat angewandt, und die Bunden, wie immer, gut mit dem Dele bestrichen. Nach einmaliger Anwendung ist das Uebel in der Negel schon verschwunden.
- 4. Krantheiten des Ohres. Ohrenschmerzen, Ohrenzwang, Ohrensaufen, Ohrenauslausen und Entzündung des äußeren und inneren Ohres, sowie zeitweilige Harthörigkeit, werden meistentheils in ganz kurzer Zeit geheilt durch Einschnellungen hinter und vor den Ohren, im Nacken und zwischen den Schultern. Die Ohren sollten einige Male des Tages mit lauwarmer Milch ausgewaschen, resp. ausgesprist werden, und sind gleicherzeit einige Tropsen warmer Milch hineinzuträuseln. Auch ist bei Ohrenschmerzen zu empsehlen, einen Tropsen süßen Mandelöl auf etwas Baumwolle in das Ohr zu thun, oder ein Stücken frischen ungesalzenen Speck ins Ohr zu stopfen, um kalte Luft abzuhalten. Diesem Versahren werden alle leichteren Ohrenübel bald weichen. In schwierigen Fällen wird auf den Anhang dieses Buches "Das Ohr, dessen Krankheiten 2c." verwiesen.
- 5. Steifigkeit der Gelenke, (Contraktion der Sehnen). Man schnelle das Instrument ziemlich dreist auf die Beugesehnen ein und bestreiche dieselben mit dem Dele, worauf die verkürzten Sehnen sich unvermerkt verlängern und wieder geschmeidig werden. Dieses Uesbel, das sich so häusig im Alter einstellt, wird so sicher auf die Dauer gehoben.

Erläuterung. Man bente sich eine Biolin-Saite auf's Sochste angespannt; noch ein Wirbeldruck und—sie springt. Durchsticht man die Saite mit einer feinen Nadel, so verlängert sie sich und der Ton bleibt darin: schneidet man sie aber oben quer ein, so behnt sie sich zwar auch, aber der Ton geht verloren, mithin die Kraft. So auch bei der Sehne. 6. Acatalepfic, eine Rrantheit, Die ben Menschen unfähig macht, eine Sache ju begreifen, ober richtig zu benten.

In diesem Leiden, welches gewöhnlich durch anhaltendes Studiren, Ordiniren, Rezeptiren 2c. herbeigeführt wird, und sich bei den Gesehrten so häusig zeigt, ist man einer besonders erfolgreichen Heilung im Boraus gewiß, vorausgeset, daß Patient sich noch im rüstigen Alter bestindet. Das Instrument wird demzufolge auf und an die Rückgratswirdel, und zwar nicht zu zierlich, 80 bis 90 Mal, sowie hinter die Oheren 1 Mal eingeschnellt, und die applizirten Stellen sind aledann mit dem Dele gut zu bestreichen. Am folgenden Tage, gewöhnlich gegen Abend, befreit sich das Nervenleben; es tritt eine erhebliche Stärkung der Verstandeskräfte ein, und die Genesung schreitet auffallend vorwärts.

- 7. Wadenframpf. Derfelbe wird innerhalb 10 Minuten gehoben, wenn das Instrument dirett auf die leidende Stelle 5 bis 8 Mal eingeschnellt wird, und die Baden mit dem Dele gut bestrichen werden.
- 8. Krampf in den Fingern (Schreibertrampf). Wenn derselbe schon veraltet, so muß außer der Anwendung im Rüden auch der Obersarm, bis zum Ellbogen, eingeschnellt und mit dem Dele bestrichen wersden, worauf der Krampf gewöhnlich binnen zwei Monaten verschwindet. Bei atutem Krampf genügt meistens eine einmalige Applikation auf den Oberarm zur sofortigen hebung des Uebels.
- 9. Schlaflofigfeit. Diese wird gewöhnlich in 10 Tagen beseitigt; noch selten ift ein Fall fehlgeschlagen, selbst bei Leuten, die bereits zehn Jahre an diesem Uebel gelitten hatten. Anwendung im Rücken, zwischen und auf den Schultern.
- 10. Würmer. Man setze das Instrument nur in kleinen Entfernungen von einander, zehn bis fünfzehn Mal recht derb rund um den Nabel herum, bestreiche die Stellen gut mit dem Dele und nach 24 Stunden gehen die Würmer ab. Dasselbe Versahren ist zu beobacten, wenn man blos vermuthet, daß der Patient an Würmern leide. Ein schwacher Thee von Burmkraut, wovon Abends vor Schlafengehen eine kleine Tasse voll zu nehmen ist, beschleunigt die Kur; jedoch ist dies in den meisten Fällen gar nicht nöthig. Kinder, welche öfter an Würmern leiden, sollten recht häusig ein Stück roher gelber Rüben (Möhren) essen.
- 11. Mildichorf, Ropfgrind. Gelinde Anwendung auf und zwisfchen ben Schultern, im Nacken, hinter ben Ohren, und wenn die Drüsfen am halfe geschwollen sind, auch direkt auf diese. Morgens und

Abends etwas Stiefmütterchen=Thee gegeben, befördert die Kur. Eine Salbe, bestehend aus drei Theilen ungesalzenen Schweinesetts und einem Theile Fichtentheer, womit man den Grind, oder Schorf, welcher Lettere sich oft über den ganzen Körper verbreitet, jeden Abend bestreicht, ist ein sehr gutes und ganz gefahrloses Mittel. Meditamente, oder Salben, die den Schorf oder Grind schnell heilen, sollte man niemals anwenden, da sich die unreinen Säste auf die inneren Theile schlagen und dann noch schlimmere Uebel, und oft sogar den Tod verursachen würden.

- 12. Commer-Durchfälle, Summer Complaint (Cholera Infantum). Die Anwendung geschieht gelinde über den ganzen Rücken und auf der Bauchsläche. Man lasse die Kinder frische Luft genießen so viel als möglich, doch dürsen sie nicht der Zugluft, oder der Sonne ausgesetzt sein. Man binde ein Stück Watte, oder Flanell über den Leib, und offerire dem Kinde von Zeit zu Zeit etwas frisches Wasser, besser noch nicht zu kaltes Reiswasser, um den starken Durst zu stillen. Als Nahrung diene frische, reine Kuhmilch, auch besonders Hammelssleisch-Brühe mit Reis gekocht, wie überhaupt nur schleimige Nahrungssmittel. Das gewöhnliche Versahren, das Kind nur mit Crackers, Brei u. s. w. zu füttern, wird nicht allein dem Kinde widerlich werden, sondern es verschlimmert auch noch das Uebel.
- 13. Fieber bei Kindern entweder von Erkältung, oder vom Zahnen herrührend, wird gewöhnlich sehr schnell durch eine gelinde Unwendung zwischen den Schultern und auf den Waden beseitigt. Sollte dabei die Brust leidend, und das Kind mit Röcheln behaftet sein, so kann
  man auch einige Einschnellungen auf die Brust machen.
- 14. Sypodyondrie (Hysterie der Frauenzimmer). Man wende das Instrument nebst dem Dele wechselsweise alle zehn Tage auf dem ganzen Rüden und in einem großen Umfange auf der Bauch= und Masgengegend an. Die heilwirfung ist äußerst überraschend, namentlich bei Denen, die wenig medizinirt haben.
- 15. Brandmale. Ihre Beseitigung, die bisher notorisch für unmöglich gehalten wurde, ist mit dem Lebensweder zu erzielen. Man
  sett denselben, je nach dem Umfange des Brandmals ein= oder mehrere
  Male auf die markirte Stelle, bestreicht dieselbe mit dem Dele, und wie=
  derholt dasselbe alle zehn Tage, bis auch die letzte Spur verschwnnden
  ist. Leichtere Fälle sind gewöhnlich mit ein= bis breimaliger Anwen=
  dung beseitigt.

16. Rahlföpfigfeit. Wo biefelbe burch Rrantheit entstanden ift, erhält das Saar neue Lebenstraft, sobald ber Lebensweder nebst Dele in

zehntägigen Zwischenräumen im Rüden und hinter den Ohren regelsmäßig angewandt wird. Der Krankheitsstoff macht alsdann dem Lesbensstoffe Plat. Es kommt nämlich der Erfahrung zufolge nur darauf an, die Energie der Blutcirkulation zu heben und zu fördern, da erst dann, wenn das Blutplasma in reichem Maße überall vorhanden ist (resp. überrall zuströmt), dieses nicht mehr allein zur Ernährung der wesentlichen Körpertheile, sondern auch zur Servordringung der Hornsgebilde (also auch der Haare) verwendet wird. Dies geschieht aber stets durch die Anwendung des Lebensweders, nur ist, je nach dem Borhansdensien der Lebenstraft, größere oder geringere Ausdauer in der Eur handgreislich erforderlich.

17. Rlechten. Die Flechten (gleichviel ob trodene ober naffe), ale die gefährlichsten Unläffe gu ichweren Rrantheitefällen, wenn ber ale Fingerzeig bes schweren Krankheitestoffes im Körper zu betrachtenbe Ausschlag in den Rörper gurudgetrieben wird, find ebenfalls mit Beihülfe des "Lebensweders" total und schnell auszurotten. Anwendung über ben gangen Ruden, die Bauchflache und bie Waben ; ferner, ringe um die von den Flechten ergriffenen Stellen, wo immer Dieselben fich gei= gen, mit Ausnahme ber Gelenke. Die Behandlung muß längere Beit fortgefest werden. Bei Personen, bei benen die Flechten periodisch auf= treten, ift es am beften, die Rur einige Tage nach Bollmond gu begin= Es ift jedoch dabei ftete zu berücksichtigen, wie lange das liebel bereits gestanden, und was icon bafur gebraucht murde; auch fommt es auf bas Alter bes Patienten felbst an. Ift bie Rrantheit angeerbt, ober ift ber Patient ichon feit manchen Sahren bamit behaftet gewesen, ober hat er bas 50fte Lebensjahr bereits überschritten, fo ift eine Beilung felten zu erzielen. Säufige Baschungen mit lauwarmem Baffer und Caftile Seife find fehr anzurathen, sowie die größte Reinlichkeit im Allgemeinen unumgänglich nothwendig ift. Die von folchen Patienten benutten Rleider, Bafde, Sandtucher u. f. w. follten von feiner andern Perfon gebraucht werden, ehe Diefelben nicht durch eine tüchtige Bafche gereinigt find, da fonst eine Uebertragung der Rrantheit zu befürchten ift. Dbgleich es nicht nöthig ift, strenge Diat inne gu halten, fo ift es boch rathfam, fette Speifen, namentlich fettes Schweinefleisch, sowie berau= ichende Getrante möglichft zu vermeiden. Um bas bei Flechten meiftens vorhandene heftige Juden und Beißen zu beseitigen, bestreiche man 2 Mal täglich die leidenden Stellen mit Theersalbe, wie bei 11. Milch= schorf und Ropfgrind angegeben. Es befördert Dieses gleichfalls bie Beilung.

18. Drüsen-Anschwellung (Stropheln). Diese Krantheit erforbert eine längere fortgesette Behandlung. Zu diesem Zwede mache man die Einschnellungen in zehn- oder fünfzehntägigen Zwischenräumen im Rüden, in der Nierengegend und fräftig über die ganze Bauchstäcke, die Stellen alsdann reichlich mit dem Del bestreichend. Nach ungefähr drei Applikationen kann man einen Monat aussehen und dann von Neuem beginnen. Monatlich einmal kann man auch eine Einschnellung auf die geschwollenen Drüsen selbst machen und die Stellen während drei Tage mit Batte bedecken. Die Nahrung muß eine leicht verdau-liche sein. Schweinesleisch, so wie alles Fette, Kassee, starke Getränke und frisches Brod sind gänzlich zu vermeiden. Im Allgemeinen muß bestücktigt werden, was unter der vorhergehenden Rubrik "Flechten" gesfagt ist, und besolge man die darin gegebenen Lorschriften.

19. Krähe und zurückgetretene Krähe. Man wende das Instrument im ganzen Rücken, sowie auf der ganzen Bauchsläche, wo nösthig, in zehntägigen Perioden an, und fahre mit den Operationen bis zur völligen heilung fort. Die durch den Lebenswecker geheilte Krähe läßt teine Nachwehen zurück, während eine mit Merkurialscalbe u. dgl. giftigem Zeuge zurückgetriebene, so bösartige hauts und Sästetrankheit, häusig Beranlassung zu lebensgefährlichen Zuständen, oft noch nach 10 oder auch wohl 20 Jahren geworden ist. Im Allgemeinen muß berücksschiedt werden, was in der vorhergehenden Rubrik "Flechten" gesagt ist.

- 20. Masern, Nesselseber, Friesel u. bgl. Hautkrantheiten sind in der nämlichen Weise rasch, sicher und gefahrlos aus dem Körper zu leisten und mittels bes "Lebensweders" an der Oberstäche ber Haut zu sirieren und zu heilen. Die Anwendung geschieht auf bem Rücken, auf und zwischen den Schultern, der Brust und der Bauchstäche, und verhindert die Anwendung das Zurückreten des Ausschlags—bekanntlich das Gessählichste bei allen Hautkrantheiten. Da meistens Kinder von solchen Krantheiten befallen werden, so ist es selbstverständlich, daß die Anwensdung des Instruments ganz gelinde gemacht werden muß. Siebe Allgemeine Gebrauchs-Anweisung. Solche Kranke müssen sich recht warm halten, die Krankenstung. Solche Kranke müssen sich recht warm halten, die Krankenstube darf nicht zu grell erleuchtet sein, und muß der Patient sich wenigstens 10 Tage, wenn nicht im Bett, so doch in einem warmen Zimmer aufhalten. Täglich verschiedene Male, besonders Morgens und Abends, eine Tasse gekochte, heiße Milch zu trinken, ist sehr rathsam.
- 21. Das Wundsein. Es kommt am häufigsten bei Rindern vor und ift gewöhnlich Folge von Unreinlichkeit ober einer Scharfe bes

Schweißes und Urins. Ist jedoch das Uebel sehr ausgebreitet, so liegt ihm dann wohl eine innere Ursache mit zum Grunde, zumal eine sehler= hafte Verdauung, Säure im Magen und dergl. Auch Erwach= sene und dann gewöhnlich wohlbeleibte, schwammige Personen leiden da= ran, besonders bei warmem Wetter und reibenden Bewegungen. Bei ihnen entsteht es wohl auch durch scharfe Ausleerungen, z. B. beim Durchfall, weißen Fluß u. s. w. Menschen, die viel Merkur gebraucht haben, leiden oft an einem äußerst qualvollen Wundsein der Oberschen= tel und des Hodensachs.

Um bas Wundsein zu heilen, barf man nur so viel als möglich bas Reiben ber leidenden Theile verhüten, sich forgfältig rein halten und öf= tere mit lauem Waffer, Milch, ober Rleienwaffer mafchen. Bei Rinbern wendet man die bekannten Streupulver oder Stärkemehl unter forgfältigen falten Abmafdungen ber wunden Stellen an. Befondere muffen Die Rinder zwischen ben Schenkeln immer troden und rein gehalten merben, bamit ber icharfe Urin Die Theile nicht wund mache. Nimmt bas Uebel fehr überhand, so zeigen sich bei Rindern sowie bei Erwachsenen und namentlich bei Frauensperfonen Umfchläge von geriebenen Mohrruben befonders wohlthätig. Auch kann man Waschwasser aus Ralkmasfer und Milch anwenden. Bei Rindern, wenn fie fehr vollfaftig find, ber Stuhl trage und die Entgundung tief gerothet, weit verbreitet und hartnädig ift, gibt man einige Theelöffel Rhabarberfaft und Mannafaft ober bas Sufeland'iche Rinderpulver (in ber Apotheke vorräthig), 2-3 Mal täglich eine Mefferspite voll. Die Nahrung ber Rinder darf bann nur milbe und befondere fchleimiger Art fein, Salep, Sago, Pfeilmurgel= mehl u. derg. Liegt es noch an der Bruft, fo muß auch die Stillende alle icharfen, ftart gefalzenen, ichwer verdaulichen Speifen, Spirituofen und gegohrenen Getrante vermeiben.

Nicht selten, zumal in der Zahnperiode, werden die Kinder hinter den Ohren wund, wobei eine scharfe Flüssigkeit ausschwist. Man hüte sich, diesen Aussluß gänzlich zu unterdrücken, denn es können sehr schlimme Zufälle daraus entstehen. Man beschränke sich auf Reinlichseit, öfteres Abwaschen der leidenden Theile, Abtrocknen mit einem feisnen Tuche ohne Reibung. Wird der Aussluß sehr stark, so lege man kleine Stücken in Kalkwasser und rohes Leinöl getauchter seiner Leinwand auf und gebe dann gelinde Abführmittel.

22. Grippe. Die Grippe tritt gewöhnlich auf bei einem raschen Uebergang der Temperatur von Wärme zur Kälte, namentlich wenn diesfer nicht durch Regen und Nässe vermittelt wird. Eine einmalige Ans

wendung auf bem Ruden, auf und zwischen ben Schultern, dabei fich eisnige Tage warm halten, hebt biefes Uebel meift fofort.

- 23. Zäpfleins-Zufälle. Heiserkeit und rheumatische Halsschmerzen werden, insofern das Uebel nicht seinen Sit im Unterleibe hat, durch Anwendung des "Lebensweckers" und Oleums im Rücken nebst ein paar Zügen links und rechts neben dem Schlunde geheilt. Gebrauch von gekochter, heißer Milch, wie in 20.
- 24. Suften, rheumatischer. Die Anwendung des "Lebensme= ders" im Ruden, zwischen und auf ben Schultern, sowie in reichlichen Bugen auf der Magen- und Bruftflache bebt benfelben meiftene fofort .-Man findet gange Bande mit Rezepten gegen ben Suften angefüllt, und eben die Menge von Mitteln, die man gegen benfelben empfohlen bat. beweift zur Genüge, daß feines berfelben flichhaltig mar. Um beften mag unter biefem Quodlibet von Suften-Remedien wohl noch ber ichwarze Suften= ober Bruftzuder convenirt haben, wechalb benn auch fein Con= fum, befonders zur Berbst- und Winterzeit, fo mancher Rrambude eine gar ergiebige Ginnahmequelle gemährte. Es ift nicht unfere Schuld, wenn ber "Lebensweder" ben Absat bes schwarzen Buders, sowie ber manderlei Arten von Bruft-Caramellen und anderer Gufigkeiten, in bedeutenbem Grabe schmälert-benn burch feinen Gebrauch wird nun, unter allen Umftanden, all bies Leden ein für alle Mal aufhören. Statt ber Gufigfeiten follte man während ber Rur gefochte, beige Mild, wie bei 20. angegeben, gebrauchen.
- 25. Renghuften, Stickniften der Kinder. Dieser qualvolle Zustand wird gleichfalls durch den "Lebenswecker" rasch und sicher bewälzigt, wenn derselbe in reichlichen Zügen im Rücken und auf dem Bauche angewandt wird. Sollte derselbe der ersten Anwendung nicht weichen, so wiederhole man die Operation nach Verlauf von zehn Tagen, wobei man alsdann aber besonders reichlich auf den Magen und außerdem 5 bis 8 Mal die vordere Brustwand einzuschnellen hat, worauf das lästige Leiden, welches so häusig Brücke und nicht selten den Tod veranlaßt hat, sicher und radikal gehoben sein wird. Es ist bekannt, wie bisher, trop aller Aerzte und Apotheker, die stereotype Meinung allgemein verbreitet war, dieser Husten müsse nennzehn Wochen lang austoben, ehe seine Heisung möglich wäre—ein Zeitraum, der wohl geeignet war, ihn auch ohne jedes andere Medikament zu heilen! Der Gebrauch gekochter beißer Milch ist vom Beginn bis zum Ende der Kur unumgänglich nothwenstig; siehe 20.

- 26. Nasen=Catarrh (Schnupfen). Einige Züge des "Lebenswesters" in den Nacken und ein Schlag desselben hinter jedem Ohr machen das Geruchs-Organ wieder normal, insofern nicht sämmtliche Schleimshäute schon angegriffen sind, in diesem Falle muß die Operation wies derholt werden.
- 27. Augenentzündung, rheumatische. Einmalige Anwendung bes "Lebensweders" hinter jedem Ohre hebt die Entzündung sofort auf. Man muß hierbei jedoch wohl unterscheiden, ob das Augenübel rheumastischen oder drüsigen Charakters ist; in letterem Falle lese und beachte man was über Augenkrankheiten im Anhang dieses Buches gesagt ist.
- 28. Magen-Affektionen, Berdauungsbeschwerden, Blähungen, Bnuchgrimmen zc. in Folge von Rheumatismus werden sofort besei=tigt, wenn man das Instrument im Rüden und auf der ganzen Bauch= und Magensläche einmal anwendet und wie immer die Stellen gut mit Del bestreicht. Der Gebrauch gekochter heißer Milch, wie in 20. ange=geben, ist unumgänglich nothwendig.
- 29. Diarrhoe wird burch Application bes Instruments und Dels auf Magen= und Bauchfläche schnell gehoben, wenn das Uebel nicht be= reite dronifd geworden ift, oder burch Berfchludung fchadlicher Medi= camente verschlimmert wurde. Medicinen, die das Uebel plötlich befeitigen, follten unter keiner Bedingung gebraucht werden, weil dadurch fast immer innerliche Entzündungen hervorgerufen werden, die meiftens tödtlich enden. Fleißig gekochte, beiße Milch getrunken, ift die beste Urg= nei bei diefem Leiden zu gebrauchen. Befonders muß noch bemerkt werden, daß der Patient mit Effen und Trinken fehr vorsichtig fein muß, und nur schleimige Speisen, als hafergrüte, besonders hammelfleifch= Suppe mit Reis genießen follte. Saure Sachen, Dbft, junges Bier u. f. w. muffen ftreng vermieben werben. Dann und mann ein wenig reinen rothen (Trauben) Wein ist zu empfehlen. Sowohl mahrend ber Rur, als noch lange nachber, muß der Unterleib mit einer weichen, wollenen Binde warm gehalten werden. Bei falter, naffer Witterung follte ein Jeder eine warme Unterleibebinde tragen, namentlich aber follten Personen, die zur Diarrhoe geneigt find, Winter und Sommer eine folche Binde benuten.
- 30. Blasencatarrh. Anwendung im Müden, auf dem Kreuze und auf dem Unterleibe. So wie die Nase vom Schnupfen, wird die Blase zuweilen vom Catarrh befallen.
- 31. Darmgicht (Rolif), eine unter Umständen sehr gefährliche Rrankheit, die sofortiger Hulfe bedarf, wird durch reichliche Anwendung

des Lebensweders und Dels auf der ganzen Bauch= und Magenfläche meistens bald gehoben. Dabei muß der Patient reichlich gekochte heiße Milch trinken. Sollte sich das Uebel nicht bald heben, so bestreiche man nach einigen Stunden die operirten Stellen nochmals mit dem Del. Um einer Rückehr des Uebels vorzubeugen, ist es rathsam, nach zehn Tagen das Instrument und Del auf dem ganzen Rücken und auf dem Rückgrat anzuwenden.

- 32. Einschlafen der Glieder. Ein Zug des "Lebensweders" hebt dieses oft unangenehme und schmerzliche Gefühl sofort, und zwar direkt auf die fühllose Stelle, ohne Anwendung des Deles. Ift Abnahme der Lebenskraft die Ursache: Anwendung im Rüden.
- 33. Alpbrüden (Incubus). Personen, die dazu geneigt sind, dürfen Abends keine schwer zu verdauenden Speisen genießen, und nie mit überfülltem Magen zu Bette gehen. Das Schlafen auf dem Rüden und das legen der Arme unter den Kopf muß vermieden werden. Da dieses Uebel meistens seinen Grund in einer krankhaften Stockung des Blutes hat, so ist die Application des Lebensweckers und Dels im Rüschen und zwischen den Schultern zu machen, weil dadurch der Blutumlauf wieder geregelt wird.
- 34. Erbrechen. Reichliche Applitation auf die Magen= und Bauchstäche, sowie auf die Waden, bewältigt dasselbe in den meisten Fällen sofort.
- 35. Finnen im Gesichte, auch Mitesser genannt, werden durch Anwendung des Lebensweckers im Rücken und auf der Bauchsläche meissens gehoben. Da die Anwesenheit dieser Finnen oder Mitesser ein sicheres Zeichen von verdorbenen oder unreinen Säften ist, so ist die Answendung des Lebensweckers, der bekanntlich alle unreinen Säfte aus dem Körper entsernt, das einzige sichere Mittel, um dieses lebel zu beseitigen. Dabei ist jedoch sehr zu empsehlen, die behafteten Stellen während einer Woche täglich 10 bis 15 Minuten lang mit einem seinen Vinsel oder einem weichen Tuche und warmem Wasser und Seise leise zu reiben, und dann die schwarzen Punkte auszudrücken.
- 36. Gastriches Fieber, gastrische Zustände. Reichliche Züge bes "Lebensweders" im Rücken und auf dem Bauch, sowie 6 bis 8 Züge auf jede Wade heilen diese Leiden bald, indem die Verdanungs-Funtstionen, welche bei solchen Zuständen gestört sind, mit der am ganzen Körper eintretenden gleichmäßigen Thätigkeit wieder von selbst geregelt werden.

- 37. Gelbfucht. Beil biefes Leiben gunachft in einer Berhinde= rung ber Gallen-Absonderung in ber Leber begründet und namentlich burch Erfältung oder Erschlaffung ber Leber, burch gaftrische Unreinigfeiten u. bgl. verurfacht wird, fo hat man ben "Lebensweder" nur ge= boria im Ruden, auf die gange Leber= und Bauchgegend zu appliziren, und bas Uebel ift in ber Regel schon mit ber zweiten Unwendung gehoben. Gelbsucht entsteht auch häufig bei Personen, Die an Saleentgundung leiden und gur Beilung berfelben Sollenstein angewandt haben. In folden Fällen, ober wo bas Uebel ein altes, ichon eingewurzeltes ift, bauert bie Beilung felbstverständlich länger. Der Patient follte nach ber erften Unwendung vierzehn Tage lang jeden Morgen und jeden Abend ein robes Ei, in einem halben Glas Waffer gerührt, trinten. Ift ber Patient fonst von fraftiger Natur, fo kann er zwei Gier in Waffer mehrere Male bes Tages nehmen, weil baburch bie Beilung beforbert wird. Diefes einfache Sausmittel follte ein jeder an Welbsucht Leidende unbedingt gebrauchen.
- 38. Gelbes Fieher. Eine, mit der vorstehenden verwandte, in tief liegenden, warmen und seuchten, besonders aber an den nahe am Meere gelegenen Gegenden und Küstenländern häusig vorkommende Krantheit, wird ebenfalls mittels des "Lebensweders" schnell und radital geheilt. Beim gelben Fieber, dieser pestartigen Seuche, ist außer im Müden auch die ganze Magen= und Bauchstäche, und insbesondere die Lebergegend in der rechten Seite wieder reichlich zu appliziren, weil dies ses llebel zunächst in einer, durch die hohe Sonnenhipe entstandenen, übermäßigen Gallenausscheidung in's Blut seinen Grund hat.
- 39. Gerftenkorn, kleine Eitergeschwulst am Rande bes Augenlides.—Ein Zug bes "Lebensweders" hinter bas Ohr ber leidenben Seite leitet biese Geschwulst sofort ab.
- 40. Mundklemme. Dieses gefährliche, meistens mit dem Tode endende Leiden wird in der Regel durch förperliche Berletzungen hervorgerusen, und verlangt sofortige Hulfe. Der Lebenswecker wird sofort auf beiden Seiten der Riefergegend vom Ohre abwärts 4 bis 6 Mal, sowie auch einige Male zwischen den Schultern derb eingeschnellt, und die Stellen gut mit Del bestrichen, worauf der Patient bald Linderung sindet. Wenn nöthig, sollte die Operation den nächsten oder den zweisten Tag wiederholt werden.
- 41. Wechselfieber (faltes Fieber, Intermittent). Diese, in tiefgelegenen Orten und besonders in solchen Gegenden häufig vorkom= mende Krantheit, wo viele stehende Gewässer, Teiche, Pfüßen u. dgl. sich

befinden, hat ihren hauptsitz im Ruden und Unterleibe. Die bisherisgen Versuche ber Aerzte alten Style, dieses Uebel mit schweren und mitsunter kostspieligen ArzneisPräparaten zu heilen (wobei besonders die China eine hauptrolle spielte), legten beide sehr häusig den Grund zu Wassersucht, Auszehrung und andern gefährlichen Krankheiten.

Spezielle Anwendung: Das falte ober Wechselfieber, mag es noch so alt und noch so hartnädig geworden sein, wird immer total aus dem Korper getrieben, wenn der "Lebensweder" im Ruden, befonders awifden und auf die Schultern bis gum Rreuge abwarts, je nach Starte bes Kranken, etwa 40 bis 60 Mal; fodann auf die Magen= und Banch= gegend 25 bis 40 Mal gehörig und derb eingeschnellt wird, und die be= treffenden Stellen gut mit dem Dele bestrichen werden. Rinder werden naturlich gelinder behandelt. Alte eingewurzelte Leiden verlangen eine längere Rur. Die Anwendungen sollten nie unmittelbar vor, ober während des Fiebers gemacht werden, sondern ftets nachdem daffelbe vorüber ift. Es find nur leicht verdauliche Speifen rathsam; Milchund Gier-Speifen muffen aber wahrend ber Rur gang vermieben merben. Es ift Unfiedlern im Weften, wo durch Umbrechen bes bis babin uncultivirten Sandes bas talte Fieber meiftens auftritt, anzurathen, um ihre Wohnung herum eine große Angahl Connenblumen ju pflangen, weil sie dadurch von dem Fieber verschont bleiben. Da dieses einfache Mittel fast gar nichts fostet, und zur Schönheit ber Wohnung beitragt. fo follte es besonders in folden Gegenden versucht werden, wo das kalte Fieber regelmäßig auftritt. Der Saamen ber Sonnenblumen liefert ein toftbares Salat-Del, und gibt auch ein ausgezeichnetes hühnerfutter.

42. Bruftfrämpfe. Weil die Haupttugend des "Lebensweders" eben darin besteht, daß er "Herr aller Krämpfe" ift, so kann die Aufsählung der verschiedenen Arten derselben füglich übergangen werden. Bu bemerken bleibt nur, daß bei Brustkrampf und allen auf innere Organe dirigirten Krampfzufällen die Anwendung, außer im Rücken auch allemal auf der leidenden Stelle, und zwar in reichlichem und derbem Zumaße einzutreten hat; bei bloßem Ergriffensein äußerer Extremitäten hingegen die Applikation auf die leidende Stelle schon zur sofortigen Hebung des Leidens ausreicht.

43. Blähsucht. Dieses Leiben, welches fast immer von babitueller Leibesverstopfung hervorgerusen ist, wird ebenfalls mittels des Lebenssbensweders sicher und gründlich gehoben, wenn das ursächliche lebel nach der Anleitung 28 beseitigt, und das Bersahren von 10 zu 10 Tasgen einige Male wiederholt wird.

- 44. Blutandrang (Congestionen) nach dem Kopfe und der Brust. Dieses Leiden, welches fast immer kalte Füße im Gefolge hat, wird bald gehoben, wenn man den "Lebensweder" und das Del im Rüden, auf der Bauchsläche und auf den Waden in zehntägigen Perioden anwendet, ebenso auch eine leichte Anwendung unter den Fußsohlen, besonders auf dem äußeren Rand der Fußsohle, jedoch ohne Del, macht.
- 45. Erichlaffung (Atonie) der Eingeweide. Reichliche Applizi= rung des Lebensweckers im Rücken und auf den Unterleib hebt dieses Lei= den; jedoch muß bei diesen Zufällen, besonders wenn sie chronischer Na= tur, mit großer Beharrlichkeit in den zehntägigen Perioden fortgefahren werden.
- 46. Utonie ber Leber. Die Anwendung des Instruments im Ruden und direkt auf der Lebergegend in der rechten Seite hebt dieses Ge-brechen meistens sosort, es sei denn, daß dasselbe bereits chronisch geworben wäre, wo dann das Gefagte in 45 in Anwendung kommen mußte.
- 47. Desgleichen ber Nieren. Wieder im Ruden und namentlich über dem Kreuze, zu beiden Seiten des Rudgrates, derb und reichlich angewendet, wird sich die Erschlaffung und Unthätigkeit der Nieren
  bald beseitigen lassen. Ift das Leiden indeß schon veraltet, so muß auf
  den vorigen Paragraphen und beziehungsweise auf die Rubrit "Hämorrhoiden" verwiesen werden.
- 48. Desgleichen der Milz. Bei erschlaffter oder verharteter Milz operire man, außer im Rücken, wieder zugleich auf der leidenden Stelle, in der linken Seite, und man wird das llebel in kurzer Zeit besherrschen, es sei denn, daß es die veranlassende Ursache zur Hopochondrie oder Melancholie geworden, in welchem Falle das 14. angegebene Bersfahren mit einzutreten hätte. Die Medizinalia mußte diese Patienten fast immer sterben lassen.
- 49. Serfrantseit. Diese Krantheit, welche, durch das ungewohnte Schauteln und Schwanken des Schiffes veranlaßt, fast ohne Unterschied jeden Menschen befällt, der zum ersten Male auf dem Meere
  fährt, hat zwar selten den Tod zur Folge. Mehrseitige Berichte haben
  uns bewiesen, daß der "Lebensweder" das einzige zuverlässige Mittel ist,
  diese Krantheit, die mit Schwindel und Uebelkeit beginnt, und deren
  Berlauf in fürchterlichem, zuweilen mehrwöchentlichem Erbrechen besteht, nicht nur allein zu heben, sondern auch dazu dient, sich vor diesem
  qualvollen Leiden wirksam präserviren zu können. Reichliche Züge des
  Lebensweders auf den Bauch und im Rücken heilen die Seekrantheit

balbigst, äußerst selten ift die gleichzeitige Anwendung auf den Baden erforderlich, jedoch wird die Cur dadurch um so sicherer.

Wer beim Besteigen bes Schiffes sich Rücken und Bauch, ober, beim ersten Schwindelanfall, sofort die Waden operiren läßt, bleibt von der Seekrankheit verschont; daher sollte Riemand eine Seereise antreten, ohne ben "Lebenswecker" mit dem Dleum in der Tasche zu haben.

- 50. Sobbrennen, Säure. Gegen bieses lästige Leiben hat man vergebens eine Menge Süßigkeits-Pülverchen und Sächelchen verordnet, ohne dasselbe jedoch entfernen zu können. Sechs bis acht Züge des Lebensweders auf den Magen heben den Zustand. Ist Sobbrennen vom Genusse zu fetter Speisen entstanden, so sollte man sofort einen soda-cracker, oder ein Stücken Kreide essen, was das Uebel gleich hebt. Man darf aber nicht gleich darauf Wasser trinken.
- 51. Gesichtsschmerz. Außer den Operationen auf Rücken, Naschen und hinter den Ohren ist auch noch an der leidenden Seite des Gesichts auf solchen Stellen zu appliziren, wo man den Zweigen des nervus trigeminus möglichst nahe kommen kann, da ja eben von einer krankhaften Affektion dieses Nerven der "Forthergill'sche Gesichtsschmerz" stammt. Die Einschnellungen wären demnach etwa anzubringen unter und neben dem Ohrläppchen, in der Schläsengegend, neben dem Nasensslügel, aber nicht auf der Nase, da eine anhaltende Röthung derselben solgen könnte, während auf den erwähnten Stellen keine Spur der Applikation zurück bleibt.
- 52. Bienenftiche, (wahrscheinlich auch für andere giftige Insekten- fliche) direkt barauf gefett und mit meinem Dele bestrichen.
- 53. Schwindel, Ohnmachten. Anwendung auf und zwischen ten Schultern, und auf den Waden; wenn es mit Uebelkeit und Magenbesichwerden verbunden ift, auch auf der ganzen Bauchfläche.
- 54. Nasenbluten wird sofort geheilt durch Anwendung hinter ben Ohren, im Naden, zwischen ben Schultern und auf ben Waben; auch ift es gut, ein Studchen Zeitungspapier unter bie Junge zu legen.
- 55. Blutanbrang (Congestion) nach ben Lungen und bem Bersen. Anwendung im Ruden, auf ben Schulterblättern und auf ben Waben. Patienten sollten sich bes Kaffees, Thees, starker Getränke, und bes Tabaks enthalten; sollten aber viel frisches Wasser, Milch ober Molken trinken.
- 56. Blutspuden (Hæmoptysis), Blutsturz (Hæmorrhagia). Diese Krankheit (ausgenommen sie erscheint gegen bas Ende ber Auszehrung) entsteht gewöhnlich aus bem vorigen lebel, wenn vernach=

läßigt, und kann beshalb meistens verhütet werden, dadurch daß man ben Blutandrang kurirt. Die Applikation ist zu machen im Rücken, auf und um die Schulterblätter herum, auf der Brust, dem Unsterleib und auf den Waden. Bei plötzlichem Blutsturz muß man sich hüten, aufgeregt zu werden, auch muß man nicht zu viel auf einmal thun wollen, da man dadurch die Sache nur verschlimmern kann. Man bringe den Patienten sogleich, aber so ruhig als möglich, in eine halb sitzende, halb liegende Stellung, lasse ihn so ganz ruhig, ohne Bewegung und Sprechen verbleiben, und gebe ihm einen Theelössel voll Salz in einem halben Glas Wasser aufgelöst, zu trinken. Nachdem dadurch das Bluterbrechen zum größten Theil beseitigt ist, wende man den Lebensswecker an, wie oben beschrieben ist.

57. Appetitmangel, Magenschwäche, Unverdaulichfeit, in Folge von Erkältung, Rheumatismus oder ungeeigneter Nahrung, werden sofort beseitigt, wenn man das Instrument zu beiden Seiten des Rücksgrates und auf der ganzen Bauch- und Magensläche anwendet, und die Stellen reichlich mit dem Del bestreicht. Wenn das Uebel bereits längere Zeit bestanden, so repetire man alle zehn Tage die Applikation.

Unmerkung: Patienten, welche an obigem Uebel leiden, sollten stets nur wenig zur Zeit effen, und nur von leichten Speisen, wie Toast, Milch, Fleischbrühe, leichte Suppe mit Reis, Sago, Gries oder Gerste darin gekocht, Beefsteak oder leicht gebratenes Rinds oder hammelsleisch. Es ist eine schädliche Gewohnheit, während des Essens kaltes Wasser zu trinken, wogegen sehr zu empfehlen ist, ungefähr eine halbe Stunde vor jeder Mahlzeit ein Glas Wasser zu trinken, dadurch die Berdauungsskraft des Magens gehoben wird.

58. Ohspepsia (Magen= und Berdauungsschwäche). Diese hier zu Lande leider so sehr verbreitete Krankheit, ist eine Schwäche, die meistens die Ursache oder Folge gastrischer Unreinigkeiten ist. Man erkennt sie an dem mangelnden, oder schwachen, oder unordentlichen Appetit und an den Beschwerden, welche der Genuß von Nahrungsmitteln verurssacht, denn dieser erzeugt Druck, Spannung in der Magengegend, Aufstoßen nach dem Genuß der Speisen, Blähungsbeschwerden, Verdrossens heit, Schläfrigkeit, und leicht entsteht Unverdaulichkeit, Säure und Versschleimung.

Diefer Bustand beruht entweder auf einer reinen mahren Schwäche bes Magens, oder die Schwäche ift nur scheinbar.

Die reine mahre Magenichmäche entsteht burch unordentliche, schlechte Diat, Schlemmerei, übermäßigen Genuß warmer Getrante, be=

fonders des Thee's, Mangel an Leibesbewegung, übermäßige Geistesan= strengung, Traurigkeit, Rummer, Samenverschwendung.

Um dieses Mittel zu beseitigen, muffen vor allen Dingen die oben= genannten Ursachen ber Krankheit vermieden werden.

Die Nahrungsmittel des Patienten muffen leicht verdaulich sein. Ganz sein gehactes, von allem Fette freies, rohes Rindfleisch (Beef) mit Salz und Pfeffer bem Geschmade bes Patienten angemessen gewürzt, täglich einmal genossen, ist ein ausgezeichnetes Nahrungsmittel. Täg= lich ein ober zwei Weingläser gutes, reines Lagerbier ist ein sehr empfeh= lenswerthes, die Verdauung beförderndes Getränt. Man kann dasselbe in fast allen größeren Städten in Flaschen gefüllt bekommen, und eshält sich eine lange Zeit gut, wenn es im Keller ausbewahrt wird.

Sitige Getränke, als Branntwein u. f. w., selbst Wein, mussen ganz vermieden werden. Wenn der Lebensweder und Del regelmäßig alle zehn bis vierzehn Tage (je nach Abheilung) wie im vorgehenden Paragraph (Magenschwäche) angewandt, und die oben angegebenen Borschriften genau befolgt werden, so ist das Leiden in verhältnißmäßig kurzer Zeit gehoben, voransgeset, das Uebel ist nicht ein gar zu altes und eingewurzeltes, und daß der Patient nicht schon zu viel scharfe Mesteinen verschluckt hat. In diesem Falle würde die Eur eine längere Zeit in Anspruch nehmen.

- 59. Magenframpf. Anwendung zu beiden Seiten bes Rudsgrates, auf der Magen und Bauchfläche, und auf den Baden. Bis= weilen gewährt es augenblickliche Erleichterung, wenn man ein Gladrecht heißes Waffer trinkt.
- 60. Sartleibigteit, Verstopfung. Dieses llebel ist wie für Atonie der Eingeweide angegeben, zu behandeln; aber da es in den allermeisten Fällen durch Unregelmäßigkeit in den täglichen Gewohnheiten, und Nichtbeachtung der Bedürfnisse des Körpers entstanden ist, so ist es vor allen Dingen nothwendig, daß Personen, welche an Verstopfung leiden, ihre Natur daran zu gewöhnen suchen, täglich zu einer bestimmten Zeit den Darm zu entleeren. Dieses geschieht dadurch, daß man täglich ungefähr 20 oder 30 Minuten nach dem Frühstück eine Stuhlentlezrung hervorzurusen sucht und in kurzer Zeit wird man dadurch die Natur zwingen, eine regelmäßige Thätigkeit des Darmes und damit auch das Bedürsniß zu der bestimmten Zeit eintreten zu lassen. Zu Stuhlverstopfung geneigte Personen sollten nur wenig Fleisch oder Stärkemehlshaltige Speisen, statt dessen aber mehr Gemüse, Obst, Welschrenbrod

u. f. w. effen; auch ist es gut, Abends vor Schlafengehen und des Morgens nach dem Aufstehen ein Glas frisches Wasser zu trinken.

- 61. Harnen, unwillführliches (Incontinentia urinæ). Das Unvermögen den Urin zu halten, kann sowohl in einer Erschlaffung der Blase selbst, als auch des Blasenhalses oder anderer örtlicher Theile bestehen. Reichliche Applikationen im Rüden und Kreuze, sowie besons ders auf dem Unterleib über der Blase, heben dieses Uebel, das so häusig allen anderen Medikamenten Trop bietet, sicher und gründlich.
- 62. Ueberhitung, Sonnenstich. Anwendung auf und zwischen ben Schultern, in der Herzgegend, auf den Waden und den Fußsohlen. Das Rühlhalten des Kopfes durch Aufschlagen von kaltem Wasser ist nothwendig.
- 63. Schlangenbif. Wenn bie Bunde am Urm ober Bein ift, fobinde man jo schnell als möglich ein Taschentuch recht fest um das Glied oberhalb der Bunde, und fete bas Inftrument rings um die Bunde dicht aneinander fraftig auf. Wenn möglich ziehe man Blut aus der Bunde, entweder mit einem Schropftopf, oder mit einer gewöhnlichen Saugiprite von Gummi (India rubber), indem man bas Saugenbe derselben dicht auf die Bunde prefit, und dann den vorber ausammenge= drudten Gummiball losläßt, wodurch bas Blut herausgezogen wird. Wenn tropbem der Schmerz und die blaurothe Farbung fich höher an bem Glied binaufzieht, so mache man abermals eine Applikation rings um das Glied höber nach Dben, dann gebe man bem Patienten alle 5 ober 10 Minuten einen loffel voll Brandy gber Whiefy, vorzüglich wenn Dhnmachten und Erbrechen sich einstellen. hierauf mache man eine Applifation zwischen ben Schultern, in ber Bergaegend und auf bem Magen, und in den meiften Fällen wird ber Patient am nächsten Tage bereits wieder hergestellt fein, wie wiederholte Zeugniffe beweisen.
- 64. Utrophie der Musteln (Schwinden des Gliedes). Bet scrophulösen Kindern sindet man es häusig, daß eine hand, ein Arm oder Bein abmagert, und alle Kraft verliert, ohne daß man eine bestimmte Ursache aufzusinden vermöchte. Ift eine hand oder ein Arm erkrankt, so mache man Applikationen auf und zwischen den Schultern und am Oberarm; ist es aber das Bein, welches afficirt ist, so geschieht die Anwendung am unteren Theil des Rückgrats, über das Kreuz, am Schenkel und auf der Wade. Sollte zu gleicher Zeit die Ernährung des Körpers im Allgemeinen eine sehlerhafte sein, so mache man auch noch eine Applikation auf der Magen= und Bauchsläche.
  - 65. Schlaflofigfeit, Schreien, Rolit, Gichter oder Rrämpfe bei

Rindern werden beseitigt durch gelinde Unwendung im gangen Ruden, auf der Bauchsläche und auf den Waden.

- 66. Schwämmen oder Mundfäule (Aphthæ). Anwendung zwischen ben Schultern, im Raden und auf der Bauchsläche. Man wasche ben Mund öftere aus mit einer schwachen Auflösung von weißem Zuder oder Borar.
- 67. Fingergeschwüre (bas bose Ding oder Wurm am Finger, Felon). Applikationen am Unterarm und an dem kranken Finger. Ues berschläge von erwärmten Tomatoes (frisch oder präservirt) werden sehr als schmerzstillendes Mittel empsohlen.
- 68. Ringwurm. Eine leichte Applikation auf die Stelle felbst macht die Flechte verschwinden; da dieses jedoch eine scrophulöse Ufsection ist, so muß, um die Wiederkehr zu verhüten, verfahren werden wie bei Scropheln angegeben ist.
- 69. Nervensieber. Den "Lebensweder" vom Genick an ben ganzen Rückgrat herunter dicht neben einander aufgesetzt und die ganze Lienie gut mit dem Dele bestricken. Ebenso auf die Waden und unter die Füße applizirt. Die Besserung wird von Stunde zu Stunde zunehmen. Obgleich kalte Umschläge auf den Kopf des Patienten durch ein in kaltes Brunnenwasser getunktes Tuch unter Umständen anzurathen sind, so muß doch ganz energisch gegen die grausame Methode protestirt werden, denn meistens bewußtlosen Patienten Eiselunschläge auf den Kopf oder irgend einen andern Theil des Körpers zu machen. Diese Eisumsschläge verursachen dem Patienten die fürchterlichsten Schmerzen und beschleunigen den Tod in den meisten Fällen.
- 70. Gehirnentzündung (Encephalitis). hier ist die Anwensung fast dieselbe, wie beim Nervensieber. Die Aufgabe ist, die meistens kalten Füße so zu reizen, daß sie warm werden und dauernd warm bleisen, wodurch dann jede Congestion nach dem Gehirn allmälig und schnell verschwindet. Die Birkung des "Lebensweders" ist hierbei wirklich unsschäftbar. In Betreff kalter Umschläge siehe vorstehenden Parasgraphen 69.
- 71. Gallenfieber. Anwendung im Ruden, auf dem Bauche, be- sonders aber reichlich auf der Lebergegend.
- 72. Geiftestrantheit, Jerfinn (Mania). Insofern berselben nicht Schädelverwachsungen und bergl. organische Destruktionen zu Grunde liegen, leistet die eranthematische heilmethode auch in diesem Gebiete bessere Dienste, als alle Apparate der Irren-heilanstalten zussammengenommen. Die Anwendung geschieht in regelmäßigen, 10tägis

gen Perioden zu beiden Seiten bem Rückgrat entlang, und etwas leichster auf dem Rückgrat selbst, vom Nacken bis zum Kreuz, auf den Schulsterblättern, hinter den Ohren und auf den Waden. Wenn der Patient an kalten Füßen leidet, so ist es gut, auch einmal eine Application auf die Fußsohlen zu machen.

- 73. Afthma. Wenn dasselbe durch Brustkrampf oder sonstige rheumatische Affektionen verursacht ist, so hebt eine reichliche Applikation des "Lebensweckers" im Rücken und auf die vordere Brustwand das Leisden meistens auf. Ist das lebel jedoch ein veraltetes, so ist natürlich eine längere Kur nöthig. Personen, die an plöplichen, heftigen Anfälsen von Asthma leiden, sollten stets einige Stücke Papier bei sich tragen, die mit einer starken Aussösung von Salpeter getränkt, und dann gestrocknet sind. Bei solchen Anfällen verbrennt der Patient ein Stück diesses Papiers, und athmet den Dampf durch Nase und Mund ein. Diesses Berfahren gibt sofortige Linderung, ohne jedoch das Uebel zu heilen.
- 74. Kallsucht (Epilepsie). Die Beilung Dieses schrecklichen Lei= bens, welches im Blute, im Anochenbauspftem, wie in ben Nerven liegen kann, geht leicht und rasch von Statten, wenn baffelbe noch nicht veraltet ift. Bei längerer Dauer bes Uebels nimmt die Rur freilich einen viel langsamern Gang. Es find ichon viele Patienten, die von den Aerzten als unheilbar erklärt wurden, durch Anwendung der eranthematischen Beilmethode curirt worden. Die Anwendung in allen solchen Fällen ift in 10= oder 14tägigen Zwischenräumen, je nach Abheilung ber vorhergegangen Operation, auf bem Ruden, auf und zwischen ben Schultern, im Benid, auf ben Magen und auf ben Waben zu machen. Die Rur follte erft 2 oder 3 Tage nach Bollmond begonnen werden. Rurg por bem Unfall, welchen ber Rrante meistens im gangen Rörper fühlt, sowie mahrend bes Unfalls barf bie Unwendung nicht gemacht werden. Geiftige Aufregung und Gemuthebewegungen muffen ftreng vermieden werden. Sollte die Rrantheit ichon fo lange bestanden haben. daß der Berftand bes Patienten bereits gelitten hat, fo ift eine Seilung ein Ding ber Unmöglichkeit.
- 75. Englische Krantheit ber Kinder (boppelte Glieber, Stropheln, Rhachitis). Gelinde Büge des "Lebensweders" zu beiden Seizten ben Rüdgrat entlang, sowie auf den Bauch, leisten bei solchen Schwächlingen mehr, als alle Apothekerstoffe und Tränkchen aus Leberzthran. Man lese 18. (Drusen-Anschwellung).
  - 76. Fettsucht. Fortwährender Gebrauch des "Lebensweders" im

Ruden und auf dem Bauche hebt diefes Leiden bei paffender Lebensweise gründlich.

- 77. Faulsieber. Diese schreckliche, aus einer allgemeinen Safte= verderbniß, besonders des Blutes, entspringende Krankheit ist mittels des "Lebensweckers" ebenfalls zu heilen. Man besolge die in 18. (Drüsenanschwellung) gegebenen Vorschriften.
- 78. Blasse Gesichtsfarbe, schlechtes Aussehen, Weltheit, Schlassein, Aufgedunsenheit ber Fleischmassen (Cachexie). Die Behand= lung wie bei der englischen Krankheit.
- 79. Schlagsluß Lähmung nach. Man setze ben "Lebensweder" überall da auf, wo sich eine Lähmung zeigt, oder vielmehr, wo sie ihren Sith hat (gewöhnlich im Rückgrat bis zum Kreuz), bestreiche die Stellen wie immer mit dem Dele, und wiederhole dies Berfahren alle zehn Tage, bis das lebel beseitigt ist. Das im gesunden Theile des Körpers bestindliche Leben wird sich allmälig dem kranken Theile desselben mittheislen, und eine gleichmäßige Lebensthätigkeit im ganzen Körper hervorsrusen. Diese Kur dauert zwar oft vier Monate und noch länger, jedoch mit augenscheinlich täglicher Besserung. Bewegung in freier Luft ist sehr anzurathen, jedoch müssen körperliche Anstrengung u, geistige Auferegungen und Gemüthsbewegungen streng vermieden werden. Der Patient sollte die frohe Zuversicht auf eine gänzliche Heilung sesthalten, sowie sich überhaupt ein frohes und fröhliches Gemüth bewahren. Dbsgleich bei allen Krankheiten dieses ein Wesentliches zur Heilung beiträgt, so ist es doch ganz besonders bei dieser Krankheit der Fall.

Unmerkung: Bon Bielen wird oft Lähmung mit Lahmheit verswechselt. Es ist nämlich die Lähmung (Paralysis) ein gänzliches Darniederliegen der Nerventhätigkeit; das Nervenprinzip kann nicht mehr zu den gelähmten Theilen gelangen und dieselben zur Bewegung reizen. Dahingegen ist Lahmheit ein schlechtes Gehen, hervorgerusen durch Schmerz verschiedener Art, Berrenkungen, Zerreißungen, Entzünsdungen, rheumatische Affektionen der Muskeln, Sehnen, Bänder u. f. w.

80. Alte Berhärtungen (felbst tiefer liegende). Man wende Instrument und Del einigemal rund um die Berhärtung an. Wenn die Berhärtung beim Berühren nicht schmerzt, kann das Instrument und Del auch direkt auf dieselbe angewandt werden; andernfalls muß man so lange mit dem Einschnellen rund um die Verhärtung fortfahren, bis der Schmerz beim Berühren aufhört, und dann schnellt man auch direkt auf dieselbe ein. Wiederholung in Zwischenräumen von zehn zu zehn Tagen, bis die ganze Verhärtung verschwunden ist.

81. Gefdmulfte, befonders fleine Blutgefdmure. Daffelbe Ber- fahren wie im vorhergehenden Paragraphen.

82. Bleichsucht (Chlorosis). Diese Krankheit wird durch Applicationen über den ganzen Rücken, das Kreuz, den ganzen Unterleib und die Waden beseitigt. Die darunter leidenden Damen sind in diesem Zustande meistens sehr empfindlich und nervös; es ist deshalb selbstwerständlich, daß die Anwendung des Instrumentes eine nur sehr leichte sein muß. Die Ursachen dieser Krankheit sind so manchsach, und stellensweis so delikater Art, daß wir sie hier nicht näher anführen wollen.

Es mag Manchem seltsam scheinen, daß auch hier der Lebensweder Seilungs-Resultate erzielen soll. Die Sache geht jedoch wiederum sehr einsach und natürlich zu, indem hier nämlich unter den mancherlei Eisgenschaften des Lebensweders diejenige dominirend auftritt, wodurch die in einem so hohen Stadio der Reizung stehenden Organe eine augensblickliche Schwächung erleiden.—Der Mediziner des alten Schlags sucht den Grund dieser Leiden gewöhnlich in einem Mangel an Eisenstoff im Blute und will sie daher mit den naturwidrigsten Eisenpräparaten (Oryden) heilen.

83. Brechruhr (Cholora). Weil bei dieser schrecklichen Spidemie die haut alle Spannung verliert, in die tiefste Schlassheit versinkt und der ganze Körper eine teigige Beschaffenheit, mit den schmerzlichsten, in saft allen Theilen auftretenden Krampfzuständen erhält, die mit Durchsfall und Erbrechen beginnen: so ist zeitige Anwendung mit Lebenswecker und Del immer eines der zuverlässigsten Mittel gegen die Cholera. Die Anwendung geschieht auf Rücken, Schultern, herzgrube, Bauchstäche, Unterleib und Waden. Wenn nothwendig, kann die Operation den nächsten, zweiten oder dritten Tag wiederholt werden. Unmittelbar nach der Operation soll der Kranke in ein warmes Bett gebracht werden, und fleißig heißes Wasser oder auch heiße Milch trinken. Wenn beide Mittel, wie oben angegeben, zeitig angewendet werden, so geräth der Kranke in einen starken wohltäthigen Schweiß, die Krämpse verschwinden, und der Patient wird sich schnell erholen.

Sobald ein. Choleraanfall vollständig beseitigt ist, bedarf der Patient Nahrung, um die Natur bei Wiederaufbau des geschwächten Körpers zu unterstützen, während der Dauer der Krankheit aber ist keine Nahrung erforderlich, ja es würde für den Patienten entschieden besser sein, wenn er auch gar kein oder doch nur sehr wenig Getränk zu sich nehmen würde. Borzuziehen ist es, von Zeit zu Zeit kleine Stückhen Eis oder ein nasses Tuch in den Mund zu nehmen, um den quälenden Durst in etwas

wenigstens zu stillen. Nachdem die Krankheit ihre Macht verloren und den Patienten in einem sehr geschwächten Zustand hinterlassen hat, sollte die größte Borsicht geübt werden in Bezug auf die Diät, da der kleinste Diätsehler einen meistens tödtlich verlausenden Rücksall bewirken kann. Zuerst, wenn der Magen noch sehr schwach ist, mag man eine dunne Suppe von Arrowroot, Salep, Grüße, Reismehl oder Welschornstärke (Corn starch) geben, und wenn der Magen dieses verträgt, dann etwas geröstetes Brod und Milch, dann später etwas Butterbrod, dann schwache Schaafsleischsuppe mit Gries, Sago oder Reis; und so muß man sehr vorsichtig und ganz almälig fortschreiten, je nachdem der Zustand sich bessert und der Patient kräftigere Nahrung verlangt und vertragen kann, bis er wieder zur gewöhnlichen Lebensweise zurücksehren kann.

- 84. Gicht (Arthritis), gleichviel ob chronische ober akute, reine ober complizirte, ober wie die Gelehrten fie nach ihrem Auftreten ein= theilen : Podagra, Chiragra und viele andere auf a endigende Lateinnamen, muß bem Lebensweder unbedingt weichen. Anwendung auf beiben Seiten bes Rudgrates, auf ben Schulterblättern und an ben schmerzhaften Stellen immer mit Ausnahme bes Kniegelenkes. Oftmals und vorzüglich bei ber dronischen Form, ift die Berdauung geftort, auch stellt sich wohl Erbrechen ein, wogegen reichliche Applicationen über bie gange Bauchfläche gu machen find. Die Diat follte eine leichte fein, und muffen alle geistigen Getrante vermieden werden. Bei alter, einge= wurzelter Gicht sowohl wie bei Rheumatismus, wo sich bereits Gicht= knoten gebildet haben, oder die Gelenke verzogen find, namentlich wenn Diefes bei alteren Personen ber Fall ift, wird es viel schwieriger fein, bas Uebel zu beseitigen, ale wenn baffelbe erft im Entstehen ift, ober wenn jungere Perfonen daran leiden. Gine folde Rur, wenn fie erfolgreich fein foll, verlangt von Seiten bes Patienten viel Geduld und Aufmertfamfeit. Es ist befonders bei biefer Rrankheit von der größten Bichtigfeit, daß bie operirten Stellen, fowie die leibenden Theile forgfältig mit Watte bededt werden, da örtliche Barme fehr viel zur Beilung beiträat.
- 85. Bruftfellentzündung, Rippenfellentzündung, Seitenstichsfieber (Pleuritis). Diese Krantheit tritt gewöhnlich sehr rasch auf, mit einem heftigen Frost und starkem Fieber beginnend, mit kurzem schmerzhaften husten und stechenden Schmerzen in einer oder beiden Seiten bei jedem Athemzug. Die Anwendung geschieht im Rücken, auf und um die Schulterblätter herum, und auf der Brust und überall da,

wo sich Schmerz zeigt. Der Patient mag etwas Leinsamenthee und fris schwes Wasser in kleinen Quantitäten trinken.

- 86. Brustentzündung, Lungenentzündung (Pneumonia), in einigen Gegenden schlechtweg Brustsieber, Brustkrankheit genannt, welche in nichts weiterem, als in einem Zusammenslusse, in einer Concentrirung von Rheumatismus in der Brust besteht dürste mit vielen andern, in das Gebiet des Rheumatismus fallenden Krankheiteu, bei dem allgemeinen Gebrauche der eranthematischen Heilmethode bald gar nicht mehr vorkommen. Die nämliche Behandlung wie im vorhergehenden Paragraphen angegeben hebt das Leiden auch ohne das bisher übliche Blutsabzefen radikal.
- 87. Bandwurm. Reichliche und fräftige Anwendung auf ben Unterleib, rings um ben Nabel herum. Wenn man die Application alle 10 Tage wiederholt, so wird man dem schlimmen Gast seinen Aufsenthalt bald verleiden, und ihn zwingen, sich zu entsernen. Kokusnuß für mehrere Tage hintereinander reichlich genossen, hat sich als ein gutes Hülfsmittel bewährt, um den Wurm abzutreiben. Die Kur soll aber immer bei abnehmendem Monde angefangen werden; der Patient muß sich während derselben streng dit halten und soviel wie thunlich hungern.
- 88. Scheintobt. hier rechtfertigt ber Lebensweder besonders feinen schönen Ramen, boch find die Fälle, in denen er mit fast wunderthätigem Erfolge in diesem Gebiete angewandt werden kann, zu mannig= faltig, um fie ber Reihe nach ausführlich abhandeln zu können. Im Allgemeinen wird nur bemerkt, daß bei Dhnmachten, bei Erstidten, Er= trunkenen die Ginschnellungen junachst auf die Berggegend, bann wieder im Ruden und auf die Waden vorzunehmen find. Sobald die Wirkung beginnt, ift der Scheintodte gerettet, und wenn nur noch ein Fünkchen Le= ben im Körper vorhanden ist, wird es vom Lebensweder wieder angefacht. Selbst beim Sterbenden vermag es ber Lebensweder noch, ben verglimmenden Lebensdocht bis auf das lette Atomden aufzufrischen, und in Fällen, wenn die alte Medizinkunst ihn (China, Moschus, Strichnin) mußte fterben laffen, ihn wenigstens fo lange noch am Leben zu halten, bis er über feinen letten Willen verfügt hat-gewiß eine, in vielen Fällen unbezahlbare Eigenschaft. - hier ist übrigens die Stelle zu einer Bemerkung, die hoffentlich die hochste Beachtung finden wird. Gie betrifft das Begraben und Beerdigen der Scheintodten; wenn den Folgerungen der Naturgesetze gemäß es mehr ale mahrscheinlich ist, daß z. B. ein Starrkrampf in ben Pulsations- und Respirationsorganen nicht nur auf acht Tage, sondern fogar auf acht Wochen bas Leben stauen fann, 5

ohne es gang aufzulofen : fo moge man auf einen Augenblid ben graßlichen über alle Beschreibung qualvollen Buftand eines in Diefer Beife lebendia Bearabenen benten, wenn er im engen und fest vernagelten Sarge wieder jum leben ermacht, und bas wiederkehrende Bewuftsein ihm fagt, daß alle Unftrengungen, feinen grauenhaften Rerter zu burchbrechen. vergebens find. Mag auch die im Sarge befindliche Luft nur eben binreichen, Leben und Bewußtsein auf zwei Stunden zu friften, fo wiegen die Duglen, Die der Arme (um den vielleicht theure Angehörige weinen, den aber der festverrammelte, mit mehr ale taufend Pfund Erbe bebedte Sarg festhält) mahrend biefer turgen Beit gu ertragen hat, ein ganges leben voll Jammer auf. - Das unschätbare, unüber= treffliche Mittel, einem fo grauenhaften Buftante ein für allemal vorzubeugen, bietet nunmehr ber Lebensweder! Wenn nämlich ber Singeschiedene.sowohl am ersten, als auch am zweiten und britten Tage mittele beffelben gebn bie fünfgehn Mal auf die Berggegend eingefchnellt wird (wobei die Stellen jedesmal mit Del ju bestreichen find) und fich Dann feine Rothe ber appligirten Stellen einstellt: fo fann man mit ber vollsten Gewißheit annehmen, daß alebann ber Rorper mirklich tobt Bare aber noch bas leifeste Fünkthen von Leben vorhanden, fo wird es durch diese Operation gewedt und zur hellen Flamme angefacht, und follte es auch von taufendarmigen Rrampftrallen festgehalten mer-Da aber die Unguverläffigfeit bes Abbrennens von Siegellad und anderer bisher empfohlener Experimente fich in mehreren Fällen bewiefen hat, fo follte ichon allein ber Umftand fich burch Silfe bes Lebensweders Gewißheit über ben wirklichen Tob verschaffen zu tonnen, genugen. Jeder Familien- Bater aber wird ichon aus bem erörterten Grunde bas Instrument nicht entbehren wollen, weil fein Besit ihm immer die voll= gultigfte Burgichaft bleibt, daß bei möglichen Eventualitäten Niemand lebendig begraben werde.

89. Goldene Aber (Hæmorrhoiden). Dieses Leiben hat seinen Urgrund hauptsächlich in Erkältung, besonders in der Einwirkung concentrischer Kälte auf edle Organe. Häusig entstehen sie sogar in Folge der in verschiedenen Abtritten wirkenden Zugluft. Wenn man bisher die Entstehung dieses so sehr ansgebreiteten Leidens dem Magen oder anderen Eingeweiden, besonders aber einer sipenden Lebensweise zc. zc. schuld gab, so hat man nicht bedacht, daß eben diese Theile vorher durch Erkältung abgeschwächt oder zu Stockungen disponirt waren. Häusiger treten dieselben aber als Folge des gar zu großen Genusses ers hißender Gewürze und heftig wirkender Medikamente auf, welche von den

Aerzten mitunter ale Beilmittel bei geringfügigen Leiden ordinirt merben. Gewöhnlich beruhigt man in Diefen Fällen bann ben Patienten über feine unvermeidliche Medicinal Rrantheit mit dem Rernfpruche: bag man von zwei Uebeln bas fleinfte mablen muffe .- Man wende bas Instrument zwischen ben Schultern, abwarte zu beiben Seiten bes Rudgrates, bann ziemlich reichlich auf bem Rreuze nnb auf bem gangen Bauch-Umfange an, bestreiche bie Stellen mit bem Dele und fete bie Rur in gehntägigen Perioden fort. Schon nach ber erften Unwendung verliert fich gewöhnlich bas örtliche Juden und Stechen, und in ber Folge ift bas zuverläffige Refultat bie rabitale Beilung. Die bisheri: gen Berfuche, Diefe Leiben mit faltem Baffer gu beilen, liefen nicht auf Beilung, fondern nur auf Stodung bes Uebels hinaus, fo lange namlich nicht alle Safte ichon in Stodung gerathen maren; impften übrigens aber bem gangen Rörper ben Rheumatismus ein. Wenn auch bie Meinung Einzelner, daß dieses Uebel durch Ausschweifung entstehe, irrig ift, fo macht ihr hingutreten doch die Beilung hochft schwierig. Der Patient muß fich fo viel wie möglich Bewegung in frijcher Luft machen; er follte ben Benug von Bier und anderen beraufchenden Getranten, fo= wie ftark gefalzener ober gepfefferter ober zu faurer Speifen ganglich vermeiden. Unbedingt follte er aber jeden Abend vor Schlafengeben und jeben Morgen eine furge Beit nach Aufstehen ben After mit lauwarmem Waffer und Caftile Seife mafchen, und gut abtrodnen, und ihn bann mit Gug-Del ober noch beffer mit ungefalgenem Banfefett einreiben. Morgens und Abende eine Taffe getochte heiße Milch getrunten, beforbert die Rur. Der Patient follte besonders Acht darauf geben, daß fein Stuhlgang ziemlich regelmäßig ift; jedoch follte er zu biefem 3med feine fcharfe Argneimittel gebrauchen; am besten ift, täglich einige Taffen Molfen (whey) trinfen.

90. Scharlachfieber (febris scarlatina). Dieses gefährliche Leiden, auch wohl unter dem Namen "rother Hund" bekannt, ist eine über die Haut verbreitete, in hochrothen, nicht erhabenen Fleden beste= hende Ausschlagskrankheit. Das Scharlachgift ist äußerst flüchtig, wirkt anstedend, besonders bei Kindern, und oft in kurzer Zeit tödtlich. Bisher erlagen sehr viele Patienten, die in einem höheren Grade davon ergriffen waren, diesem schrecklichen Leiden, und manche, die ihm nicht erslagen, wurden von der unvermeidlichen Nachzüglerin, der Wassersucht, aufgerieben.—Ihre Heilung ist durch den "Lebenswecker" zu erzielen, weil hier gerade die Aufgabe darin besteht, die Hautthätigkeit zu erhöhen, die Ausdünstung zu vermehren, oder mit anderen Worten, den Kranks

heitsstoff in der zwedmäßigen Beise aus dem Körper auszuscheiden. Bu bemerken ist hier vorzüglich, daß der kleinste Luftzug bei dieser Kranksheit tödtlich sein kann, weshalb in dieser Hinsicht die größte Ausmerkssamkeit und Borsicht stattsinden muß. Die Anwendung geschieht wie bei 20 (Masern) angegeben ist.

- 91. Rehlfopfentzundung. Diefes Leiben fann unter Umffanden ein fehr gefährliches werden. Der damit Behaftete muß fich vor vielem Sprechen hüten, fich feiner talten Luft ausseten, und fich sowohl forperlich als geistig soviel wie möglich Rube gonnen. Die Unwendung mit Lebensweder und Del geschieht auf bem Ruden, auf und zwischen ben Schultern, direkt auf und um den Rehltopf, auf dem obern Theil ber Bruft, und auf dem Unterleib. Die fo operirten Stellen muffen unbedingt recht Warm mit Watte bededt werden. Die Unwendung muß jede 10 bis 14 Tage wiederholt werden. Des Tages über mehrere Male, namentlich des Morgens und Abends, eine Taffe getochte heiße Milch getrunken, trägt febr gur Beilung bei. Der Patient follte ben Sale taglich zweimal mit ftarkem Salzwaffer ausgurgeln. Wenn ber Patient foon langere Zeit an Diesem Uebel gelitten, und icharfe Medicamente, wie Söllenstein, zum Ausbeigen gebraucht bat, fo ift die gangliche Seilung nicht immer zu erwarten, jedoch wird ber Patient burch bie Un= wendung diefer Beilmethode Linderung finden.
- 92. Rehlkopfichmindsucht. Weil diese Krankheit nur aus der vorhergehenden sich entwickelt, so wird sie nie vorkommen, wenn man auf die Heilung der ersteren Bedacht nimmt. Wo sie indeß wirklich eingestreten wäre, ist mittels des "Lebensweckers" am erfolgreichsten Heilung zu erzielen. Die Behandlung wie im vorhergehenden Paragraphen angesgeben ist.
- 93. Bränne (Angina). Die Bräune, Croup, und wie die übrigen Ausdrücke zur Bezeichnung der verschiedenen, am Halse sich zeigensten Krantheits-Symptome noch sonst heißen mögen, werden auf die einsfachste Weise durch reichliche Züge des "Lebensweckers" im Nücken und direkt auf und um den Kehlkopf sowie auf der Brust schnell und radikal geheilt, während die Medizin in den meisten Fällen solche Patienten, bei den gewohnten Blutentziehungen, besonders die Kinder, dem Tode als Beute überlassen mußte, obwohl der Unsinn einiger Nerzte soweit ging, mit Tuschirungen von aufgelöstem Höllenstein einen vorübergehenden Esset hervorzubringen.—Die rechtzeitige Anwendung des "Lebensweschers" macht die Anhäufung von Faserstossen im Kehlkopf platterdings unmöglich. Die operirten Stellen, und besonders der ganze Hals und

Die Brust müssen unbedingt mit Watte gut bedeckt werden. Der Patient muß sich in einem warmen Zimmer aufhalten und vor Zugluft in Acht nehmen, da er sich dadurch den Tod zuziehen kann. So viel wie möglich sollte er im Bette verbleiben und sich im Schweiße zu erhalten suchen. Die Anwendung muß sogleich gemacht werden, wenn sich die ersten Symptome der Krankheit zeigen, weil eine Berzögerung meistens höchst gefährlich ist. Hat die erste Operation nicht den erwünschten Ersolg, so kann dieselbe nach 2, 3 oder 4 Stunden wiederholt werden. Oft genügt auch eine nochmalige Einreibung mit Del, ohne Anwendung des Lesbensweckers. Sehr häusig des Tages über eine Tasse gekochte heiße Milch getrunken, ist sehr zu empsehlen.

94. Sforbut. Diese und alle übrigen lästigen Mund=, Gaumen= und Zungenkrankheiten (wie überhaupt Cachexien), sind mittels des "Lebensweckers" gründlich und schnell zu heilen, weil die veranlassende Ursache in den bei weitem meisten Fällen sich wieder auf schlechte, durch Rheumatismus entartete Säste zurücksühren läst. Reichliche Züge im Rücken, Nacken und auf der ganzen Bauch= und Magengegend in der

gehntägigen Biederholungsperiode bis gur Genefung.

95. Samenverluft, Pollutionen. Infofern diefes fchredliche Leiben in dem ichadlichen, ben Rorper wie ben Weift todtenden Lafter ber Selbstidbandung oder absichtlichen Reizung zur Sinnenluft feinen Grund hat, versteht es fich von felbst, daß folche bedingende Urfachen vor allem entfernt werden muffen, bevor an Seilung gedacht werden fann. Ift es aber in organischen Fehlern ober Ueberreigung begründet, und find bie obigen, bes vernünftigen, fittlichen Menschen unwürdigen Gelegenheitsursachen eingestellt, resp. beseitigt : fo ift auch hier die Beilfraft bes "Lebensweders" eine bewundernswerthe. Durch reichliche Buge im Ruden, und namentlich auf dem Rreuze, wird nämlich ber hohe Ueberreiz von den Geschlechtsorganen badurch abgeleitet, daß der Rörper gleichsam in einen Buftand von Ermudung gefett wird, welcher Prozeg auf die einfachste Weise die Beilung bewirkt. Die Erfahrung hat gelehrt, daß Individuen, die eine mußige oder mit geringer forperlicher oder geiftiger Unftrengung verbundene Lebensweise führen, diesem schrecklichen Uebel weit mehr unterworfen sind, wie Menschen, die ein arbeit= und mühevolles Tagewerk zu verrichten haben, weil bei Letteren ber Rorper zu folden muthwilligen Ausschweifungen weder Disposition noch Zeit hat. Diefes Uebel entsteht auch oft burch eine Unhäufung von Maden-Burmern im After, wodurch ein Reig auf die Gefchlechts-Drgane ausgeübt wird, und muffen dieselben entfernt werden wie unter ber Rubrit "Burmer"

angegeben ift, ehe eine heilung erzielt werden fann. Diefes zur Auf-

96. Rrebs (Cancer). Die Wiffenschaft betrachtet ben Rrebe ale eine vom Rörper unabhangige Schmaropergeschwulft, beren Befen noch nicht ergründet worden. Gie hat eine endlose Menge von Mitteln, befondere aber Gifte (ale: Arfenit, Blaufaure, Tollfirfden, Bilfen- und Schierlingefraut, Dpium, Chlorkalt, China- und Gifenpraparate 20 20.) -bagegen empfohlen, gesteht aber aufrichtig, baß alle biefe Remedien nur auf Milberung (Betäubung), nicht auf Beilung abzweden, weil Lettere ein Ding ber Unmöglichkeit fei .- Wir erklären ben Rrebe ein= fach für eine Folge ber ganglichen Entartung aller Drufenfafte bes Ror= pere und leiten nach biefer Unschauung bie Beilung. Bei biesem von ber Medicin für unheilbar erklärten, immer fehr beklagenewerthen Uebel, beobachtet man vornehmlich brei Phafen : In ber erften Phafe, wenn ber Rrante zufällig an irgend einem Rörpertheile eine harte ichmerglos ent= standene Stelle (von den Gelehrten scirrhus genannt) eine unter ber gefunden Saut liegende, verschiebbare, aber schmerzlofe und etwas hocerige Gefdwulft entbedt,-ift bie rabitale Beilung mittels bes "Lebensweders" mehrfach verburgt. Auch in ber zweiten Phafe, wenn bie Beschwulft unbeweglich (cancer occultus), febr uneben, an einigen Stel-Ien weicher und von heftigen, ftechenden und brennenden Schmerzen periodisch burchzogen wird, die überliegende Saut fich anspannt und einebläuliche ober bläulich-rothe, mit blauen Abern burchzogene Farbe erhalt, und eine blaffe, fahle und ichlaff gewordene Peripheralhaut ichon auf die gestörte Ernährung bes gangen Korpers beutet-liegen mehrere-Beilungs=Resultate mittele bes "Lebenswedere" vor .- Bei ber britten Phase endlich, wenn die Geschwulft als Geschwur aufbricht (Cancer apertus), am Grunde steinhart, miffarbig und blutig am Bundrandehart und umgeschlagen wird, eine beigende, jauchige Fluffigkeit abforbirt, und leicht blutenbe, Blumentohl ähnliche Schwämme hervorwuchern, Die burch Brand abgestoßen werden, aber bald wieder erneuert erscheinen ; auch in diefer letten Phase, in welcher ber Patient meistens unter schrecklichen Schmerzen fterben muß-glauben wir in vielen Fällen noch Ret= tung verfprechen ju tonnen .- Die Unwendung geschieht immer auf bem Ruden, zwischen ben Schultern, sowie bireft um bie leibenbe Stelle berum. . Ift das Uebel bereits in Die britte Phafe getreten, fo muß bie Bunde 3 oder 4 Mal bes Tages über mit einer farten Abkochung von rothem Rleefamen ausgewaschen werben. Bei Diefer gefährlichen und bochft langwierigen Rrantheit barf ber Patient nicht auf eine ichnelle

Rur rechnen. Er muß die Unwendungen längere Zeit in 10= ober 12= tägigen Zwischenräumen fortseten.

- 97. Offene Wunden, wenn auch noch so alt, werden gefahrlos gebeilt, wenn man den Lebenswecker und das Del je nach Umständen alle 10, 12 oder 14 Tage direkt rund um die leidende Stelle anwendet. Die Bunde selbst muß täglich zweimal mit starkem Salzwasser (Kochsalz in Basser aufgelöst) mittels eines weichen leinenen Lappens (nicht Schwamm) ausgewaschen werden. Ein mit diesem Salzwasser getränktes Läppechen muß fortwährend auf der Bunde liegen. Ist die Bunde sehr bösartig und brandig, so muß das Salz in starkem Branntwein, anstatt in Basser, aufgelöst sein, was dann wie oben angegeben benutt wird. Der Rand der Bunde muß täglich zweimal mit seinem weißen Zucker, oder mit gebranntem gepulverten Alaun bestreut werden.
- 98. Rröpfe. Das nämliche Berfahren wie bei Alte Berhar= tungen.
- 99. Ruhr. Gleichviel ob es rothe, mafferige, oder mas immer für Durchfälle es fein mogen, werden mittelft des "Lebensweders" radikal geheilt, und ift die Anwendung auf dem gangen Ruden, auf dem Unterleib und auf ber gangen Bauchfläche zu machen. Diese epidemisch berr= schende, oft fehr bosartige und meist lebensgefährliche Rrantheit, besteht eigentlich in einer katarrhalischen Entzundung ber Bedarme, weshalb Die Beilung mittele bes "Lebenswedere", bes Beherrschers aller rheumatischen und frampfartigen Buftande, Jedem leicht einleuchten wird. Bas die mit diesem Leiden verbundenen Fieber betrifft, fo werden diesel= ben icon mit der ersten Unwendung gefahrlos gemacht, wodurch benn auch der Krankheit selbst ihr gefährlicher Charakter entzogen ist. operirten Theile des Körpers muffen mit Watte bededt, und besonders ber Unterleib recht warm gehalten werden. Der Patient follte möglicher Beife auf einige Zeit bas Bett hüten, und oft heiße gekochte Milch trinten, und versuchen, fich im Schweiß zu erhalten. Ale Getrant muß Baffer vermieden werden; Reiswaffer, jedoch nicht allzu kalt, follte benutt werben, um ben eintretenden Durft ju lofchen; kaltes Waffer ift fehr nachtheilig. Nach Befeitigung bes Unfalls barf eine Sammelfleifch= brühe mit Reis gefocht, und bann und wann ein Glas guter rother Trauben-Wein (fein Portwein) genoffen werden. Frisches Brod, Dbft, Bier und fpirituble Getrante muffen gang vermieben werben. Gelbit nach Befeitigung bes lebels muß ber Patient fehr biat leben, ba ein Rudfall fast immer die schlimmsten Folgen nach sich zieht.

100. Schlagfluß (Apoplexie). Bieher hat man Individuen mit kurzem und dickem Halse, einem großen Kopfe, breiten Schultern, einem kurzzusammengedrängten fetten Körper immer für besonders diesponirt zum Schlagslusse (schlagslüssige Anlage) gehalten. Im Gebrauche des "Lebensweckers" muß jedoch bei jedem Menschen, ohne Ausnahme, alle Disposition zum Schlagslusse nothwendig verschwinden, weil er, durch die Wärmeentwickelung den Blutumlauf regelnd, durch die hervorgebrachten künstlichen Abzugskanäle gleichzeitig die Concentrirung eines Uebermaßes rheumatischer Stoffe auf innere Theile 2c. verhindert.

Bei ben zuweilen eintretenden Vorboten Diefes gefährlichen Bufalles, Die in ftarkem Schwindel, Klingen und Brausen in ben Dhren, Bittern bes gangen Körpers, Schwere ber Bunge, Schwäche bes Gebachtniffes, Taubsein und Ginschlafen ber Glieder, bei großer Schläfrigfeit febr un= ruhigen Schlaf, Reigung jum Erbrechen ac. bestehen, mente man bas Instrument fofort im gangen Ruden, fowie reichlich auf ber Bergegend und ben Waden an, worauf die Bufälle jedesmal entweder fofort aufhören oder doch gefahrlos verlaufen. Die Behandlung des wirklich ein= getretenen Schlagfluffes ift folgende : fraftige und gablreiche Ginfchnel= lungen auf ben gangen Ruden, auf und zwischen ben Schultern, auf bie Berggegend, und direkt auf die leidenden Theile des Rorpers felbft. Die Anwendung mit Lebensweder und Del kann nöthigenfalls nach 2,3 vber 4 Stunden ober am nächsten Tag wiederholt werden, wenn bie erfte Unwendung nicht ben gewünschten Erfolg hatte. Es verfteht fich von felbit, daß ber Patient fehr biat leben und Bier, Wein und andere fpirituoje Getrante, felbft Raffee, gang vermeiben muß. Wenn ber Buftand bes Patienten es erlaubt, fo follte er fich viel Bewegung in frifder Luft machen. Gin Rlima-Wechsel auf einige Zeit ift fehr anzurathen.

Ueber die in Folge des Schlagflusses entstandenen Lähmungen lese man 46. Seite.

- 101. Nachtwandeln (Mondsucht). Die Behandlung wie beim Alpbrüden (Seite 36).
- 102. Waffersucht, gleichviel wodurch entstanden, ift durch reich= liche Applikation des Instruments im ganzen Rüden bis zum Kreuze ab= wärts und durch besonders reichliche Züge auf der Nierengegend, auf der Bauchfläche und auf den Waden meistens zu heilen.

Werden die Einschnellungen der Nadeln nur zur Absorbirung von Hautwaffer-Ansammlungen benutt (wobei fie die vortrefflichsten Dienste leisten), so muß die Anwendung des Deles unterbleiben. Zu bemerken ift noch, daß die Nadelwunden des "Lebensweckers" nie brandig werden.

Sehr zu empfehlen ist das Trinken einer schwachen Abkochung von Petersilien-Wurzeln, die jeden dritten Tag zwei Mal ein Tassenköpchen voll zu nehmen ist. hierdurch wird der Abzug des Wassers sehr befördert. Der Patient sollte nicht viel Wasser trinken und Speisen, die den Durst hervorrusen, vermeiden.

103. Auszehrung (Schwindsucht). Gine jede Rrantheit, bei welder der Körper mit jedem Tage etwas leichter wird, an feinen Fleifch= maffen eine Abnahme erleidet, barf mit Recht eine Abzehrung, eine Schwindsucht, genannt werden. Gehr häufig galten aber bieber folche Symptome als Beweise für eine Lungen-Schwindfucht ober für bas Borhandensein tubertulofer Lungen-Affektionen, und mahrend fich bei einer folden, oft fehr ichiefen Auffassung bes Rrantheitszustandes bie Behandlung auf eine bloge Milberung bes für unheilbar gehaltenen Uebels beschränkte, wucherte bas eigentliche, nicht erforschte Uebel fehr bäufig bis zur wirklichen Unheilbarkeit fort. Die eranthematische Beilmethode hingegen faßt die Auszehrung gewöhnlich als rheumatisch brufiges Leiben auf und leitet bemnachft bie Rur. Dem Patienten burfte es nach unferer Unficht ziemlich gleichgültig fein, zu wiffen, an welcher Urt von Schwindsucht er leide; er meiß, daß in seinem Körper ein abnormer Buftand besteht, daß etwas in demfelben vorhanden, was nicht hinein gehört. Db nun fein Leiden in einer abzuleitenden, inneren Entzündung oder in einer auszuscheibenden Ansammlung anderweitiger Rrantheitestoffe bestehe, gilt ihm gleich; fein Bunsch ift feine Beilung, und diese erreicht er in ben meisten Fällen durch den Webrauch bes "Le= benemedere".

Selbst bei unheilbarer Abzehrung, und wenn die bisherige medizinissche Behandlungsweise den Kranken ohne Nettung und ohne Trost muß hinsterben lassen, vermag es der "Lebensweder" noch, sein Leben oft auf Jahre zu fristen. Solche Patienten werden daher wohlthun, statt die Lebenssäfte durch den Genuß widernatürlicher Medikamente noch mehr zu verderben, sich bei Zeiten dieser Behandlung zu unterwersen. Die Behandlung ist: Anwendung des Lebensweders und Dels auf dem Rüschen, zwischen und unter den Schultern und direkt auf der Brust. Die Anwendungen müssen auf längere Zeit, sobald die vorige abgeheilt ist, wiederholt werden. Sollte diese Krankheit jedoch erblich in der Familie, oder bereits ins dritte Stadium getreten sein, so darf der Patient nicht immer auf eine radikale Kur rechnen, obgleich durch Anwendung dieser Heilmethode sein Leiden gelindert und das Leben verlängert wird. Das Schlasen mit dem Patienten in einem Bette, sowie das Tragen seiner

Kleiber und Wäsche sollte von Anderen vermieden werden, da ein ganz gesunder Mensch sich dadurch dasselbe lebel leicht zuziehen kann. Der Patient sollte jeden Morgen nüchtern das Gelbe eines Eies, mit etwas Zucker gerührt, zu sich nehmen, sowie Abends vor Schlasengehen eine Tasse heiße, gekochte Milch trinken, im Uebrigen aber kräftige nahrhafte, dabei aber leicht verdauliche Speisen genießen. Wenn irgend thunlich, sollte der Patient ein mildes, gleichmäßiges Klima aufsuchen.

104. Beitstang. Dieses Uebel ist eine Entwidelungsfrankheit und epileptischen Charakters, weshalb bas gleiche Berfahren, wie unter 74 (Kallsucht), ju beachten ist.

105. Urinabsonderung, fehlerhafte (Incontinentia urinæ). Das Unvermögen, den Urin zu halten, kann sowohl in einer Erschlaffung der Blase selbst, als auch des Blasenhalses oder anderer örtlichen Theile bestehen. Reichliche Applikationen des "Lebensweders" im Rüschen und Kreuze, sowie besonders auf den Unterleib über der Blase, heben dieses Uebel, das so häusig allen anderen Medicamenten Tropbietet, sicher und gründlich.

106. Muttervorfall. Wenn dieses Uebel in noch jüngeren Iaheren durch schwere Geburten, Springen über einen Graben u. dgl. entstanden ist (wie es gewöhnlich der Fall), so beweisen tausendsache Ersahrungen, daß die erschlafften Mutterbänder durch dieses Heilversahren nach und nach ihre gehörige Spannkraft wieder erlangen, und somit das Uebel gehoben wird. Anwendung im Kreuz und auf dem unteren Theile des Unterleibes. Der Unterleib muß mittels einer sesten, bequem anliegenden Binde unterstützt werden. Körperliche Anstrengungen, besonders Heben und Tragen, geistige Aufregungen und Gemüthsbewes gungen irgend einer Art müssen streng vermieden werden. Dertliche Behandlung, wie Einspritzungen u. s. w. sollen ganz unterbleiben, weil dadurch das Uebel nicht nur schlimmer, sondern in den meisten Fällen unheilbar gemacht wird.

107. Harnruhr. Auch dieses bisher meist mit dem Tode endende Leiden, welches aus einer normwidrigen Einsaugung der Hautgefäße entspringt, ist nun mittels des "Lebensweckers" sicher und radikal zu heislen; die Behandlung ist wie bei 105 (Urinabsonderung). Der Patient sollte solche Speisen wie Kartoffeln, Obst, Gemüse, Milch, Kaffee, Thee, sowie Alles, was direkt auf die Nieren und Harnabsonderung wirkt, sowiel als möglich vermeiden und sich fast einzig auf Fleischdiät beschränsken. Rindsleisch, Schaffleisch, Hühner und Wildpret, gebraten oder gedämpft, ist am besten. Anwendung in 10tägigen Zwischenräumen

über den ganzen Ruden, auf beiden Seiten bes Rudgrates, in der Nie=rengegend und auf ber ganzen Bauch- und Magenfläche.

108. Steinbeschwerben. Sowohl die Gallen-, Blasen- als auch Nierenstein = Bildung entsteht aus dem Unvermögen der betreffenden. Drgane, die ihnen zugeführten Säfte normgemäß auszuscheiden. Dasnormwidrige Berhalten, das über die naturgemäße Zeitdauer hinausgehende Berweilen dieser Säfte an den betreffenden Stellen, wird Ursache zur Absonderung, Niederschlagung von Schleim, Gries und Steinen, die sich aber im Gebrauche des Lebensweders nach und nach wieder
absondern, sobald die entkräfteten Organe wieder zur erhöhten Lebensthätigkeit erwacht sind. Bas aber in diesem Felde kein Medicament
leistet, das leistet erwiesenermaßen der "Lebenswecker." Unwendung im
Kreuz, über der Blase und auf den Waden.

Wer in gesunden Tagen von Zeit zu Zeit den "Lebensweder" anwendet und mittels desselben die Funktionen aller Organe im Statu quoerhält, hat nie zu fürchten, von Steinbeschwerden befallen zu werden. Der Patient muß schwer zu verdauende oder stark gewürzte Speisen, besonders gefalzenes Schweinesleisch, sowie alle spirituösen Getränke gänzelich vermeiden, dabei aber des Tags häusig frisches Wasser trinken.

109. Krampfabern, von benen Frauen sowohl als Männer häufig zu leiden haben (lettere namentlich mährend ber Schwangerschaft), könenen durch Unwendung des Lebensweckers und des Dels beseitigt werden, jedoch nimmt die Kur eine längere Zeit in Anspruch, namentlich bei älteren Personen.

Die Anwendung geschieht auf die Waden und neben den Krampfadern, jedoch dürfen lettere nicht mit dem Lebenswecker berührt werden. Auf gleichzeitige Anwendung auf den Rücken wird die Circulation des Blutes bedeutend erhöht. Man muß sich sehr in Acht nehmen, die Krampfadern nicht durch Stoßen, Kraten u. dgl. zu verletzen. Nach jedesmaliger Anwendung sollte das Bein vom Knöchel an auswärts mit einer Binde ziemlich fest umwickelt werden, jedoch ist der Gebrauch von India Rubber Strümpfen (die man fast in jeder Apothete bekommen fann) bedeutend dem Umwickeln mit einer Binde vorzuziehen, weil auf diese Weise die Circulation des Blutes nicht gehemmt wird.

110. Frostbeulen. Die Frostbeulen sind als das höchste Resultat der zerstörenden, concentrischen Kälte zu betrachten, sowie die im Brennsglase concentrirten Sonnenstrahlen ihren Culminationspunkt in Entzündung des brennbaren oder Zersetzung des nicht brennbaren Körperssinden. Ihrem Wesen nach müßte man daher die Frostbeule eine Gicht

en galloppe nennen. Man sett ben "Lebensweder" direkt auf die Beulen, bestreiche die Stiche gut mit dem Dele, und das Uebel wird bald weichen.

111. Blattern, Boden, Barioliden find ebenfalls mittele biefer Methode zu beilen, wenn man ben Lebensweder fogleich bei bem Ericheinen ber erften Symptome (Fieber, Ropfichmergen, Glieberreifen, Uebelfeit u. f. m.) fraftig auf die Berggrube, auf und zwischen ben Schultern, im Naden, hinter ben Dhren, auf ber Bauchfläche und ben Waden anwendet. Wenn diese Rrantheit als Epidemie auftritt, fo gibt es fein befferes Mittel, fich gegen Dieselbe zu schützen, ale die mehr= malige Anwendung des Lebensweders und Dels auf die vorhin angege= benen Rörpertheile. Es ift rathfam, beim Auftreten Diefer Krantheit, ober felbft wenn ber Patient ichon bavon ergriffen ift, täglich vier Mal eine ftarte Mefferspipe voll Bariola (eine Arznei, die in jeder guten Apothete zu haben ift), in etwas Waffer aufgeloft, zu trinten. Patient muß unbedingt bas Bett hüten und fich vor jeder, auch der leifeften Erfältung ichugen. Die Temperatur bes Rrantengimmers muß eine gleichmäßig warme sein und daffelbe fo viel wie möglich in einem Salbbunkel gehalten werden. Man muß es täglich luften, babei aber ben Rranten forgfältig vor Erfältung ober Bugluft ichugen. Ebenfo follte bas Zimmer mehrere Male mit Effig besprengt werden. Rub= lende, fchleimige Getranke, fowie auch nicht zu kalte Limonade, find bem Rranken zuträglich. Da eine folche Rrankheit fehr anstedend ift, fo follte man fich fo viel wie möglich bagegen schüten. Das Ranen eini= ger Bachholderbeeren, mahrend man bei bem Rranten ift, ift ein gutes Mittel, fich gegen Unftedung ju fcuben, wie die Erfahrung gelehrt hat. Die von folden Patienten benutten Betten und Bafde durfen nicht wieder gebraucht werden, ehe sie gründlich gewaschen und gereinigt sind.

112. Die faligen Poden (auch Chicken-pox genannt) sind leicht von den echten, gefährlichen Poden zu unterscheiden und werden durch einen ganz andern Anstedungsstoff hervorgebracht, als derjenige ist, welcher die echten Poden erzeugt, und gegen welchen weder die Ruhpode noch die echte Pode schingt.

Zuweilen sind die Blattern nur klein, in anderen Fällen erreichen sie aber die Größe und Gestalt einer halb durchschnittenen Erhse und sehen dann den echten volltommen ähnlich. Sier geht das Fieber nur eisnen Tag dem Ausbruch der Blattern voran, diese bedürfen anch nur eisnen Tag bis zur Eiterbildung, und nach einem Tage vertrochnen sie dann wieder, so daß die falschen Pocken ihren Berlauf in 3, 4 Tagen beenden,

dahingegen die echten 14 Tage dazu bedürfen. Wenn auch das Aussbruchssieber sehr heftig werden kann, so ist doch nie Lebensgefahr damit verbunden, und immer macht die Natur die Kur hier ganz allein.

Die Behandlung diefer Poden ift diefelbe, wie bei 111 angegeben.

113. Luftseuche (Syphilis). Bei dieser, einer der gefährlichsten, den Körper zerstörenden Krankheit kann der Lebensweder auch mit Ersfolg gebraucht werden. Die Anwendung geschieht auf dem Rüden, zwisschen den Schultern, auf der Bauchsläche und auf den inneren Schenkeltheilen. Man sollte jedoch nie versäumen, sich sofort an einen erfahrenen und geschickten Arzt zu wenden, weil nur durch eine örtliche Besichtigung ermittelt werden kann, wie weit und wie start der Patient damit behaftet ist. Unter jeder Bedingung sollte sich aber der Patient vor ale len angepriesenen Patent-Medizinen oder Geheimmitteln, und besonders vor Quacksalbern hüten. Siehe "Erfahrungen und Beobachtungen."

114. Monatöfluß (unterdrüdter). Der unterdrüdte Monatöfluß (Menstruation), welche Krankheit, wie die Bleichsucht, gewöhnlich in einer fehlerhaften Blutbereitung beruht, ist sicher und radikal mittels des "Lebensweckers" zu heilen. Die Behandlung wie bei Bleichsucht

angegeben.

115. Ginige Bemerfungen über bas Wochenbett u. f. w. Die Beit der Schwangerschaft barf mit Recht Die intereffanteste, sowohl als auch die verantwortlichste Periode im Leben der Frau genannt werden, weil dieselbe für die geistige und forperliche Entwidelung des Rindes von ber größten Bichtigfeit ift. Es entsteht eine Berbindung gwischen Mut= ter und Rind fo eng, fo innig und fo ungertrennbar, daß hinfort ihre Wefundheit, ihr Leben und ihre Gludfeligkeit Die bes Rindes wird ; ja felbst das Gemuth, das Temperament, das geistige Wefen, die Gewohn= heiten, Reigungen und Abneigungen bes Rindes werden burch ben Buftand ber Mutter bedingt, fo daß es mit vollem Recht gefagt werden mag: "Die Mutter erschafft Rorper und Geele bes gufunftigen Menfchen, ein Abbild ihres eigenen Gelbft." Es ift beshalb mahrend biefer Periode die Pflicht ber Mutter, ihrem geistigen wie forperlichen Befinden die größte Aufmerkfamkeit zu ichenken, um fo mehr, ale bie Erfüllung biefer Pflicht bann fie nicht mehr allein angeht, fondern fie dieselbe ihren Gatten, ih= ren Rindern und ihren Nebenmenschen ichuldet, welche ein Recht haben, sie von ihr zu fordern. Diese Pflichten sind naturgemäß zweierlei Art: förperlicher und geistiger. Die allererfte unter ben förperlichen Pflichten ift bie Beobachtung einer vernünftigen Diat, und zwar follte biefelbe leicht, einfach aber nahrhaft sein. Das Nothwendige zu einer guten Diat ift mäßige Bewegung in freier Luft, täglich wenn bas Wetter es erlaubt, und hierbei fei noch bemerkt, bag langfames Geben bei Beitem dem Fahren vorzuziehen ift. Gine Frau follte auch mahrend ber Schmangerschaft fortfahren, ihre gewohnte häusliche Arbeit zu verrichten, vorausgesett, daß dieselbe nicht zu angreifend und ermudend ift : muß je= doch vorsichtig fein, nicht schwer zu heben ober hoch zu reichen. Die Rlei= bung follte frei und bequem fein, fo bag fein Theil berfelben ben Rörper Bander ober Schnure gu fest um ben Leib gebunden, mogen Rlumpfuße ober andere Berfruppelungen beim Rinde, fowie Webarmut= tersenkung und verschiedene andere Beschwerden bei ber Mutter verur= Die Rleidung muß naturlich immer ber Jahreszeit und bem Wetter angemeffen gemählt fein, ba große Sorgfalt nöthig ift, um Erfältungen zu vermeiden. Es ift oben ichon bemerkt worden, daß die Beistesthätigkeiten, die Reigungen und Erregungen bes Gemuthes ber Mut= ter mahrend biefer Beit einen Gindrud auf bas Rind ausüben und fich in bemfelben wieder entwickeln, und Diefes ift wirklich im hochsten Grade ber Diefelben haben nicht nur in Bezug auf den Beift, fondern auch in Bezug auf die forperliche Entwickelung bes Rindes ben allergrößten Einfluß. Es ift beshalb die heilige Pflicht ber Mutter, nur solche geiftige und moralische Anregungen zu gestatten, welche bem Soberen qu= streben, und obgleich ber Beift nicht zu fehr angestrengt werden follte, fo ift es boch anzurathen, benfelben fowohl als bas Gemuth ftets mit etwas Nühlichem und Beiterem zu beschäftigen und anzuregen. Gin Buftand ber Gleichgültigkeit und Läffigkeit ift unter keinen Umftanden zu bulben. Sägliche und unangenehme Gegenstände follten aus ber Umgebung ber Frau entfernt, und bem Rachgrübeln über unangenehme Gindrude durch heitere und anregende Lecture oder Unterhaltung vorgebeugt werden, da hierdurch sonst schlimme Eindrücke auf die physische wie geistige Entwickelung bes Rindes unausbleiblich find. Bahrend Diefer Periode follte eine Frau stets ihre Leidenschaften zu zügeln wissen und sich nicht geftatten, gereigt ober gornig gu merben; bas Schone und bas Ebele follte ihre Aufmerksamkeit feffeln, und nur bas Reine und bas Erhabene follte ihr Berg und Gemuth erfüllen, benn fie formirt jest ben Charafter eines Befens, für Gutes ober Bofes, für Tugend ober Lafter, und von ber Mutter hangt meistens die forperliche und geistige Entwidelung bes Rinbes ab.

Wenn eine Frau auf diese Weise ihrem geistigen wie körperlichen Befinden die gehörige Aufmerksamkeit schenkt, so braucht sie wegen des Endresultats nicht ängstlich zu sein; sie wird, wenn überhaupt, nicht viel

zu leiden haben, und für die kleinen unbedeutenden Beschwerden, welche hier und da auftreten mögen, kann sie mit vollstem Vertrauen den Lesbenswecker anwenden, welcher auch unter diesen Umständen niemals schadet, aber in allen Fällen nütt. Ueber das Kreuz sollte das Instrument nicht zu häusig, sondern nur wenn unbedingt nöthig angewendet werden.

Bei Erbrechen, wenn es anstrengend ift, und täglich wiederkehrt (Morning sickness) applizire man das Instrument auf der Magensund Bauchfläche und auf den Waden; bei Ohnmachten, zwischen den Schultern; bei Krämpsen in den Beinen, auf dem Unterleib, auf den hüften und direkt auf den vom Krampf befallenen Theilen. Bei Nies dergeschlagenheit und trauriger Stimmung, welche nicht durch heitere Gesellschaft und gesunde Bewegung beseitigt werden kann, operire man zwischen den Schultern und auf den Waden.

Biele Frauen leiden sehr von Adrauftreibungen an den Beinen; diese sollten das Bein mährend des Tages sorgfältig mit einer langen Bandage umwickeln, und zwar von den Zehen ansangend bis zum Knie. Abends vor dem Schlasengehen wird die Bandage dann abgenommen und das Glied eingerieben oder gewaschen mit mäßig lauem Basser, unter welches man etwas Arnika-Tinctur (Tincture of Arnica) oder Heren-hasel-Tinctur (Tincture of Hamamelis), und zwar im Berhältniß von 10 Tropsen auf einen Eßlössel voll Basser gemischt hat. Wenn man bei dem Erscheinen der ersten Symptome dieser Aderaustreibungen den Lebenswecker sogleich zwischen den Schultern und auf dem Rücken anwendet, so kann in den meisten Fällen die Austreibung der Blutgesfäße verhindert werden, weil dadurch die Stockung des Blutes verhindert und ein regelmäßiger Blutumlauf erzielt wird.

Wenn nun die Zeit der Entbindung herannaht, so mögen sich öfeters frampfartige Schmerzen im Unterleib und im Rücken, sogenannte falsche Wehen, einstellen, gegen welche man leichte Einschnellungen zu beiden Seiten des Rückgrates, über das Kreuz und auf der Bauchsläche sehr wirksam sinden wird. Eine solche Application zu solcher Zeit gemacht, regulirt und befördert die physiologische Thätigkeit der Organe, wodurch die Geburt erleichtert, und der Frau viel unnöthige Schmerzen erspart werden. Man braucht durchaus keine Angst zu haben, daß der Mutter oder dem Kinde Schaden dadurch entstehen könnte; im Gegenstheil es stärft die Nerven und erhöht deren Thätigkeit, und der Geburtsatt geht dadurch leichter und schneller vorüber. Es versteht sich von selbst, daß bei jeder Entbindung ein guter Arzt oder eine geprüfte Sebamme zu

Sulfe gezogen werden muß, da nur bann eine Frau sicher fein tann, daß feine nachtheiligen Folgen zurüchleiben.

Bei Milhsieber applizire man zwischen ben Schultern und auf ben Baden; bei Zurücktreten ber Milch rings um die Brüste herum. Gesen Wundhrit der Warzen, die durch Schärse im Blut hervorgerusen wird, operire man zwischen den Schultern und rings um die Brüste, und bestreiche die Warzen nach jedesmaligem Trinken des Kindes mit ungesfalzener Butter. Man muß sehr vorsichtig sein, daß das Kind in den ersten Tagen nach der Anwendung nicht mit den operirten und mit Del bestrichenen Stellen in Berührung kommt. Bilden sich harte Stellen in den Brüsten, so entleere man dieselben recht häusig, entweder durch Anlegung des Kindes oder mittels einer Saugpumpe (die jetzt in allen Apotheken billig zu haben sind), und bestreiche die Brüste täglich dreimal mit heißem Süß-Del und bedecke sie recht warm mit Watte.

Bintfinß (Menorrhagia) entsteht oft dadurch, daß die Gebärmutter sich nicht gehörig zusammenzieht, und ist dann von frampfartigen und
wehenartigen Schmerzen begleitet. Man mache sofort eine Applitation
über die ganze Bauchsläche, vorzüglich reichlich um den Nabel herum,
und lege eine feste Binde stark um die Oberarme und Oberschenkel. Die Frau muß, jede unnöthige Bewegung vermeidend, ganz ruhig im Bette
liegen; da dieses aber ein Zustand ist, welcher leicht gefährlich werden
kann, so schiede man bei Zeiten nach einem geschiesten Urzt.

## Anmerkung.

Nicht bloß die vorstehend aufgeführten Krankheitsfälle liegen im Wirstungsbereiche des "Lebensweckers"; er wirkt besonders effettvoll in solschen Fällen, wo das künstliche Reizversahren vorzugsweise einzutreten hat, wo bisher z. B. die Moxa abgebrannt oder das Glüheisen angewandt wurde u. s. w. (wie im hüftgelenke zur heilung der Coxarthrocace, im Oberarmgelenke Omarthrocace) sowie überhaupt alle innern Entzündungen und zurückgetretenen Hautausschläge durch hüsse des "Lebensweckers" sosort heraus zu leiten und gesahrlos zu machen sind.

## Anwendung bei schweren Krankheitsfällen.

Bei plötlich eingetretenen gefährlichen Krankheiten, als Sals-Entzunsung, Bräune, Diphtherie, Schlagfluß, Cholera morbus, Gehirn- und Bruft-Entzundung, Darmgicht, Nervensieber, Gelbes Fieber, Unterleibs-Entzundung, Scheintod u. f. w., wo keine Zeit zum Consultiren übrig bleibt, vielmehr sofortige Husenwehrendig ist, bewährt sich der Lebens-

weder als ein Lebensretter. In allen folden Fällen sollte die Operation mit Lebensweder und Del in zwei, drei oder vier Stunden wieder= holt werden, wenn die vorhergehende Operation nicht den gewünschten Erfolg hatte.

Auch in der Thierheilkunst, wozu Instrumente in vergrößertem Maaßstade besonders konstruirt werden, leistet dieses heilversahren die unübertrefslichsten Dienste. Das Verschlagen oder Versangen, der Pferde bringt, wie der Rheumatismus beim Menschen, beim Pferde ebensfalls die Gicht hervor, die auf gleiche Weise durch den Lebenswecker zu heilen ist. Die Basis der Applikation des Instruments bei Thieren ist die Bugmuskel, sowie das Rückgrat und beide Seiten desselben bis zum Kreuze; das Del muß indeß mit dem Finger in die Haut eingerieben werden, damit dasselbe nicht an den Haaren sitzen bleibt. Bei Koller und Augenkrankheit ist zugleich hinter den Ohren zu appliziren. Die Haare ersehen sich bald wieder. Uebrigens ist die Behandlung gerade wie bei dem Menschen, es ist ja auch nur Fleisch und Blut.

Schlufbemerfung. Berfdiebene Grunte machten bie Mufführung der vorstehenden Rrantheitefälle nöthig, mobei wir und an eine schärfere Rlaffifitation um jo weniger gebunden glaubten, als bie eranthematische Seilmethode pringipiell nach dem Namen der Kranfheit niemals fragt; fie fest vielmehr voraus, bag Etwas in bem Organismus fich ent= widelt hat, mas nicht hinein gebort, und mas daher hinausgeschafft merben muß. Für ben "Lebensweder" gibt es baber eigentlich nur Gine Rrantheit: ein Begriff, ber freilich manchen Gelehrten etwas unbegreiflich ericeinen mag, weshalb ich benn auch zu ihrer Beruhigung bas obige Namensverzeichniß angelegt habe. Daffelbe burfte gleichzeitig nicht ungeeignet fein, ju ber Enticheidung, in wiefern ber "Lebensweder" auf ben Ramen eines universalen Seilmittels Unspruch machen fonne ober nicht, und ob die eifrigften Bemühungen ber Wegner, benfelben mit einem Schröpfichnepper, und fonstigen bisher in Bebrauch gestandenen Ableitungemitteln beim Publifum ju paralifiren, ebel ober unebel genannt werden muffen. - Bemerkt wird noch, daß bei örtlichem Borhandensein einer erhöhten Site nicht lokal, sondern nur ableitend mit bem "Lebensweder" operirt werden barf.

Bei vorurtheilsfreier Burdigung des bereits Gesagten durfte sich ansterseits jedem Unparteiischen die Ueberzeugung aufdrängen, daß der allsgemeine Gebrauch des "Lebensweckers" viele bis jest in Gebrauch gewesene, gefährliche und unnüge Mittel verdrängt. Man darf als Grundsat annehmen, daß alle Krantheitsstoffe nur successive, sehr langsam in

den Organismus einziehen und viel weniger Zeit zu ihrer Ausscheidung (Genesung) erfordern, als sie zu ihrer Ansammlung (Krankheit) gestraucht haben, welcher Grundsatz sich nach allen Erfahrungen bewahrsheitet.

# Nähere Beleuchtung über die Wirkung des "Lebensweckers."

Nachdem bas Inftrument applizirt ift, wird man furze Beit nachher Die Saut um den Ginstichspunkt in der Größe einer Linse sich roth farben feben. Die Beit des Erscheinens der rothen Flede ift bei verschiede= nen Individuen auch verschieden; bei folden, in beren Rörper fich Rrantheitoftoffe angehäuft baben, treten fie ichon in einigen Sekunden ein; bei gefunden fieht man fie ebenfalls fofort und lebhaft erscheinen, aber furz nachher wieder zu Rull erbleichen; bei schwachen Individuen aber, beren Rörper nicht die nöthigen Reaktionen bieten kann, treten fie erft fpater ein. Diese Fleden haben die größte Aehnlichkeit mit Müdenftichen und find ernthematofer Natur. Gie entstehen burch ben vermehr= ten Zufluß beg Blutes nach ber Operationsstelle, welcher burch ben Reig ber Nadel vorzugsweise bedingt wird. Der Reiz jedoch, ber ale bas eigentliche primum movens anzusehen ist, entsteht durch die mechani= sche Berletung der Nerven durch die Nadel. Aber nicht allein in ber äußeren Saut \*), sondern auch auf bas Unterhautzellgemebe (subcutania) und in die Substang bes unterliegenden Organes, überhaupt fo tief ale bie Nadeln eindringen, muß sich diefer Reig ausbreiten, und besteht ebenfalls in der Nervenreizung und dem vermehrten Blutzuflusse.

Im weiteren Verlaufe erhebt sich die haut in Anötchen von ber Größe eines Stednadelknopfes bis zu der einer Linse. Die Größe und die Zeit des Entstehens hängt, ähnlich wie die Röthe, von den Krank-heitostoffen im Körper und der Lebensthätigkeit ab: so daß bei Jenen, die einen Krankheitostoff besitzen, dieselben sich schnell und groß entwickeln,

<sup>\*)</sup> Wie die Hiftologie (Gewebesehre) uns gezeigt hat, besteht die äußere Haut aus zwei eigenen Gewedsschichten, der opidermis und den corium. Die opidermis (Oberhaut) ist, von außen betrachtet, die erste Schicht und ein Horngebilde. (Es ist dies jenes Häutchen, welches sich in der inneren Handsschiede mit einer Nadel unterzstechen und lostrennen läßt.) Unter ihr liegt das corium (Lederhaut), welches faseriger Struktur ist: in ihr verlausen die Blutgefäße und Nerven der Haut. Diese Gewebe — die Haut — wird durch die subcutania mit dem vor ihr bedeckten Orzgane (meistens Muskeln) verbunden.

bei gesunden Individuen entwickeln sie sich auch schnell, erreichen aber nie eine bedeutende Größe, und verschwinden bald ganz; bei schwachen entstehen sie aber nur langsam, und bleiben immer unbedeutend. In diesen Knötchen hat sich durch die Reizung ein phlogistischer (entzündlicher) Prozeß ausgebildet, der die Absonderung oder Ausschwitzung einer weißsgelblichen dicken Materie zur Folge hat, welche gewöhnlich gegen den zweiten bis dritten Tag eintritt.

In einigen Fällen erheben sich fogar auf ben Knötchen kleine Blässchen, die mit der genannten Flüssigkeit angefüllt sind. — Es ist nicht immer unbedingt nöthig, daß die eiterige und lymphatische Materie als solche sichtbar wird, sondern sie vertrocknet auch sehr oft zu kleinen Krusten, die abfallen oder von den händen und Kleidern abgerieben und hierauf wieder von Neuem ersetzt werden.

Mit dem 5., 6. bis 7. Tag fängt die epidermis an sich abzuschuppen, und die Epidermisblättchen verkleben sich mit der ausgeschwisten Materie zu Borken. Die Borken verringern sich nach und nach, bis sie am zehnten Tage in der Regel ganz verschwunden sind, so daß um diese Zeit außer einer lebhaften, aber gesunden und frischen Röthe, keine ans deren pathologischen Veränderungen zugegen sind.

Unmerkung. Auch in diesem Punkte hat der "Lebenswecker" vor allen Pflasterschmierereien, Schröpfköpfen 2c. 2c. den Borzug; da durch dieses so manches schöne Gesicht und so mancher hübsche Arm von häßlischen Narben bedeckt wird.

Die Applikation soll aber nicht immer eine direkte sein, weil oft das leidende Organ wegen seiner Lage u. s. w., hierzu nicht disponirt ist; und doch sehen wir an dem kranken Organe eine Wirkung eintreten. Einen schlagenden Beweis haben wir bei Congestionen nach dem Kopse, die bald zurücktreten, wenn der "Lebenswecker" an den Füßen und Wasden applizirt wird. Es müssen hier also gewisse Leiter von der Operationsstelle zu dem leidenden Organe sein; diese sind das Gefäßs und Nervensussen. Diesen Zusammenhang der Organe nennen wir Contisuität. Die durch die Continuität erfolgende ist eine symptomatische Wirkung; direkt hingegen ist sie der direkten Applikation.

Um die Wirkung des "Lebensweckers" auf den Krankheitsprozeß, das Berhalten der Krankheit und des Organismus zu berselben leichter übersehen zu können, wollen wir die Wege der Heilung in einer gewissen Ordnung näher betrachten.

## 1. Die Ausscheidung der Krankheitsmaterie.

#### A. Pathologifche Vorerinnerungen.

Das Blut führt jedem Theile des Organismus ernährende und bilbende Stoffe zu, welche an die Organe abgeset, von denselben angeeignet werden und auf diese Weise zur Reproduktion derselben dienen. Aber
ebenso, wie sich neue Stoffe in den Organen ablagern, müssen die alken,
durch die verschiedenen Thätigkeiten verbrauchten, gleichsam abgelebten
Stoffe aus dem Körper entsernt werden, was auf verschiedenen Wegen
Statt hat. Als solche Wege und als die vorzüglichsten bezeichnet die Physiologie die Hant, die Nieren und die Leber. Durch die Haut werben vorzüglich die abgelebten Stoffe des Muskelspstems abgeschieden\*),
durch die Nieren, die des Nervenspstems\*\*), und durch die Leber die des
Blutes\*\*\*). Werden die Ausschiedungswege in ihren Funktionen geschwächt, so können die abgelebten Stoffe nicht gänzlich aus dem Körper
entsernt werden, und es wird der Grund zu vielen Krankheiten gelegt.
(Materia peccans.)

#### a. Die geftorte Sautausdunftung.

Die am häusigsten in dieser Rategorie auftretende Krankheit ist der Rheumatismus in den vielfältigsten Formen. Dieser entsteht durch eine theilweise Unterdrückung der Hautausdünstung, wodurch die erkremenstiellen Stoffe des Muskelspstems im Körper zurückgehalten und auf den sibriösen und serösen Membranen abgelagert werden. Zu diesen zählt man vorzugsweise die myolema (die Scheiden der Muskels und Sehenenfasern), die Häute des Gehirns und Rückenmarkes und die pleura, und das peritonwum (seröse Auskleidungen der Brusts und Bauchshöhle). So groß die Ausbreitung dieser Gewebe ist, so verschieden kann auch der Sip und die Form des Rheumatismus sein.

Unmerkung. Nach Lavoisier und Seguin beträgt die Quantität der Hautausdünstungsmaterie eines ausgewachsenen Menschen in 24 Stunden durchschnittlich 900 Gramme, in denen 9 Gramme (2 Drachsmen, 1 Scrupel, 7.8 Gran) ausziehbare Stoffe enthalten sind. Diese Quantität mag wohl hinreichend sein, um, auf so empfindliche Membrane abgelagert, bestige Schmerzen hervorbringen zu können.

<sup>\*)</sup> C. H. Schulz, "Neber die Berjüngung des menschlichen Lebens 2c. 2c." Berlin 1842. (Es gibt auch eine spätere Ausgabe.) § 54.

<sup>\*\*)</sup> Schulz, loco citato § 48.

<sup>\*\*\*) 1</sup> c. § 42.

#### b. Die gestörte Urinabfonderung.

Eine zweite Krantheitsfamilie, die durch die Zurüchaltung von Mauserstoffen — wie sie E. H. Schulz-Schulzenstein nennt — entsteht, sind die Nervenfrantheiten. Hier haben wir es mit den Mauserstoffen des Nervensystems zu thun, die entweder unvolltommen oder gar nicht ausgeschieden werden. Je nach den Umständen, unter denen die Zurüchaltung geschieht, und nach der Natur der Mauserstoffe müssen auch wohl die Krantheitsformen verschieden sein. Eine Zurüchaltung der depurativen Stoffe in der Nervensustanz bringt tranthafte Reizung des Nervensystems hervor, die sich unter den beiden Formen der Krämpse: spasmus tonos und clonos (tetanische Krämpse, Katalepsie—Zucunzen und Zittern—St. Beitstanz) darstellen. Unter andern Umständen, und wenn die Stoffe in den Kreislauf übergehen, wird die Hämatose, überhaupt das ganze Blutleben gestört, und es entstehen die Typhen und Typhoiden (Nervensieber).

Bei den letzgenannten Beiden sindet man meistens die Urinabsonderung vermindert. — In den Anfangsperioden der Krämpse fand E. H. Schulz\*) den Urin wässerig und das ureum (den Harnstoff) verminedert. In einem Falle fand er in dem Urin, der bei konvulsvischen Anfällen gelassen wurde, nur 1=2=0=0, in einem andern Falle 5=4=0=0 ureum nitricum, wogegen der normale Urin 3=5=0=0 ureum enthält.\*\*) Nysten sand bei Krampskranken 1=0=0 ureum. Alles Beweise, daß das oben Gesagte keine Hypothesen sind, wie so mancher Pathologe annehmen möchte.

Auch die Gicht scheint in dem gestörten Mauserprozesse ihre Ursache mit zu haben. Die Mauserprodutte der Knochen scheinen durch die Nieren mit abgesondert zu werden; denn im Urin gerade sinden wir die Kaltsalze, besonders die calcaria phosphorica — den Hauptbestand= theil der Knochen — wieder. Werden die Stosse nun im Körper zu= rücgebalten, so lagern sie sich in den Gelenken ab; Theile, die durch die Bewegung und Reibung in steter Reizung sich besinden, die als Knochen= enden und wegen ihrer überknörpelten Flächen 1) mit den ercrementiel=

<sup>\*) 1.</sup> c. § 52.

<sup>\*\*)</sup> Durch angestrengtes Denken wird die Urin-Secretion vermehrt; ebenso durch Ansichtigwerden strömender Flüssigkeiten.

<sup>‡)</sup> Knorpel und Knochen haben in qualitativer Hinsicht gleiche Zusammensetzung; in quantitativer unterscheiben sie sich hingegen baburch, daß indem Knochen die Kalksale, in dem Knorpel die Colla und Chondrin vorherrschen.

Ien Stoffen ber Knochen in naher Beziehung stehen; bann aber auch häusig rheumatischen Reizzuständen unterworfen sind (arthritis rheumatica), wodurch sie als Ablagerungsheerd für diese Materien prädisponiren. Schulz will auch in dem fritischen Urine Gichtfranker die Harnsäure vermehrt gefunden haben \*) und sie deshalb zu den Nervenstrankheiten zählen.

Daffelbe hält der große Forscher von dem Wechselfiebert).

Wir wollen hier noch auf die Worte eines tüchtigen Pathologen— Funte—aufmerksam machen; er sagt: "So wie allen höhern Organismen ihre eigenen Auswurfsstoffe am widerlichsten und nachtheiligsten sind, so ist es auch bei den einzelnen Organen im Organismus mit ihren Mauserstoffen. Die Mauserstoffe wirken stets am nachtheiligsten auf jene Organe ein, von denen sie herstammen. Je höher und edler das-Organ ist, das auf diese Weise beleidigt wird, desto auffallender sind dieftrankhaften Erscheinungen."

#### c. Geftorte Gallenabfonderung.

Die aufgelösten Blutbläschen gelangen in der Leber zur vollständigen Auslösung und werden hier in Galle verwandelt. Ift die Leberthätigkeit aber geschwächt, so kann sich das Blut seiner Mauserstoffe nicht entledigen, und diese werden mehr oder minder in demselben zurückgehalten. Durch die verminderte Gallenabsonderung wird nicht nur in dem Blute die Ursache zu den vielen Krankheiten gelegt, sondern auch die Berdauung leidet ungemein dabei, weil die Galle im Digestionsprozesseine wichtige Rolle spielt. Als Blutkrankheiten sehen wir den Icterus (Gelbsucht), die plethora abdomisalis, Melanosität, Melanosen, Hämorrhoiden, Melancholie, Hypochondrie, Erysipelas (Rose) und nochmanche andere innere und eranthematische Krankheit an.

Außer diesen, durch gehinderte Depurationsprozesse enstandene, gibt es noch andere Krankheiten, denen gewisse pathologische Produkte zu Grunde liegen, z. B. die sorophulosis; auch mag manches Eranthem (Hautausschlag) hierher gehören.

### B. Therapie.

Bei der Behandlung dieser Krankheiten stellt sich und als erste und-Radikal-Indikation entgegen, die Krankheitostoffe aus dem Körper zu entfernen. Bei manchen versuchte dies auch schon die Schule, 3. B. den Rheumatismen; bei andern dagegen ist die Behandlung fast ausschließ-

lich eine symptomatische, wie bei ben Rrampfen .- Oft feben wir, baf bei einer Rrantheit fich diese Stoffe nach einem Geschwüre hindrangen und hier heraus wollen, oder sich durch die haut als Exanthem ausscheiben 2c. 2c. Auf diese Beise sucht die vis medicatrix naturæ die Rrantheit zu befämpfen, und es muß biefer Weg alfo auch ber rechte fein. meil er ber natürlichste ift; ber Urzt soll ihn geben, und die Naturbeil= fraft unterstüßen (bedenkend: medicus curat, natura sanat). Sier= aus lernen wir, daß die Rrantheitsmaterien burch ben Reig an irgend einem Orte gleichsam bahingelenkt und ausgeworfen werden. folden Reis haben wir in dem "Lebensweder" und jeinen Wirkungen, bem phlogistischen Prozesse. Aehnliche Wirtungen bietet uns auch zwar Die Beilmittellehre in ben epispasticis (Canthariden), sinapismus, cauteria actualia et potentialia u. s. w., aber in ber Wirkung bebeutend schwächer und in ber Anwendung viel schmerzhafter und oft mit üblen Folgen verbunden. Bedenken mir, wie alle diese Mittel ihre Birfung nur auf die hautgewebe und höchstens bis in die subcutania ausdehnen; ber "Lebensweder" aber bis in Die Substang ber Organe (Musteln vorzüglich) felbst eindringt. Wir brauchen wohl kaum an die vergeblichen Bersuche ber Schule bei Rheumatismen, Nervenkrankheiten u. f. w. zu erinnern, die diese Beilmethode fast alle ale leichte Rrantheits= fälle betrachtet.

Beim Rheumatismus ist nicht allein die ausscheidende Wirkung des "Lebensweckers" die allein wirkende, sondern auch seine mechanische leistet hülfreiche Hand. Diese verschafft der Hautausdünstungsmaterie, die durch die Erfältung in der Aushauchung gestört wurde, freien Abzug, indem der "Lebenswecker" fünstliche Poren hervorbringt, durch welche sie entweichen können.

Die ableitende Wirkung scheint bei den Krampfleiden mit in Thä= tigkeit zu treten und scheint diesenige zu sein, welche die momentane Lin= derung verschafft. (Siehe diese weiter unten.)

Bei der heilung der Leberfrankheiten hat die reizende Wirkung (siehe diese) auch einen bedeutenden Antheil, indem durch die Applikation des "Lebensweckers" auf die Lebergegend die Thätigkeit in der Leber durch den vermehrten Blutzusluß und die Nervenreizung angeregt wird. Geht die Gallenabsonderung wieder regelmäßig von statten, so ist die veranlassende Ursache zu allen diesen Digestions- und Blutkrankheiten gehoben.

## 2. Die ableitende Wirfung.

Unter ableitender Wirfung verstehen wir diejenige, wo durch den Reiz des "Lebensweckers" der Krankheitsprozeß von dem kranken Organe ab= und nach dem Orte des Neizes hingeleitet wird, wobei aber auch der neue Prozeß in einem bedeutend geringern Grade auftritt. Sie kann überhaupt da eintreten, wo eine Continuität besteht, also die Organe durch das Gefäß- und Nervensystem in Zusammenhang stehen. Die hier in Betracht kommenden Krankheitssormen sind die Congestion, die Entzündung und die Neuralgie.

Die Congestion besteht in einem vermehrten Andrange des Blutes nach irgend einem Theile, z. B. dem Gehirne. (Um uns die Wirkung ad oculos zu demonstriren): Wir appliziren den "Lebenswecker" an den Beinen. Durch den neuen Reiz wird das Blut zu diesen Theilen hingeleitet, und weil das Blut nach gleicher Vertheilung streht, muß es sich in andern Theilen vermindern, so auch im Gehirne, und die Congestion ist gehoben. Weil die Reizung in dem primär erkrankten Organe nicht sogleich ausgehört hat, würde sich bald wieder die Congestion einsinden, wenn nicht der Reiz an der Operationsstelle auch fortbestände in dem entzündlichen Prozesse.

(Congestion nach dem Gehirne—apoplexia cerebri, Schwindel; — pulmonum, nach den Lungen — apoplexia sang., asthma plethoricum; nach dem rectum, Hämerrhoiden u. s. w.)

Rewenspstems. Die wesentlichsten Symptome der Neuralgie sind der Schmerz und die abgeänderte (meist gesteigerte) Thätigkeiteäußerung—Strikturen, frampsige Zustände.—Um das Wesen der Neuralgie zu ersklären, müssen wir unsere Zuslucht zu einer Hopothese nehmen; nämlich, daß die Neuralgie in einer Anhäusung des Nervenprinzipes in den Röhrchen der Nervenprimitivsasern der leidenden Theile bestehe. Zwar eine Hypothese, die aber, wenn wir die Analogie zwischen dem Blutgesfäß und Nervenspstem betrachten, Bieles für sich gewinnt. In der Ausbreitung durch den ganzen Körper, sowie in der Nöhrensorm der Nerven und Gefäße haben wir eine Analogie; soll man deshalb auch wohl nicht in den Bewegungsgesehen beider eine Aehnlichkeit anzunehsmen berechtigt sein, daß, so wie in den Blutgesäßen, auch in den Nervensröhren durch Reiz eine Anhäusung der Materie Statt sinden kann? (Daß in den Primitiv=Nervenröhrchen sich eine Materie besinden muß,

wird nicht leicht zu bestreiten sein; es mußte benn ber Bernunftschluß, bag bie Natur nichts zwedlos hingestellt hat, falsch fein.)

Wir wollen bei dieser Wesenserklärung stehen bleiben,—die Reuralgie also als eine Nervensystem=Congestion betrachten—so wird sich,
ähnlich, wie bei der Blut-Congestion durch den Reiz des "Lebensweckers"
in andern Nervenpartien, eine gleichmäßige Bertheilung des Nervenprinzipes einsinden, wodurch die Neuralgie verschwinden muß. Diese Ertlärung des Heilungsprozesses ist die natürlichste und tritt mit in die
Reihe der Beweise für die Annehmbarkeit obiger Hypothese.

Oft tritt die Neuralgie nur unter bem Symptome des Schmerzes auf (reine Neuralgie), meist ist sie aber der Begleiter von andern Krantscheiten. Im lettern Falle, wenn sie als Begleiter erscheint, verbindet sich die neuralgische Ableitung mit den andern Wirkungen. Als die geswöhnlichste reine Neuralgie könnte man wohl den Schmerz bei hohlen Zähnen betrachten, wo durch die Luftberührung der frei liegende Zahnsnerv gereizt wird.

Wie auffallend ist nicht die Wirkung des "Lebensweders" bei allen Diesen Leiden!

Unmerfung. Der Abschnitt von ber Neuralgie mußte aus leicht zu erklärenden Grunden ben andern vorausgesetzt sein; boch hat er bei ber angenommenen Eintheilung hier die paffenofte Stelle.

Die Entzündung. Das Wesen der Entzündung besteht in einer Stasis des Blutes (der Blutkörperchen in den Capillargesäßen\*). Brufe erklärt das Zustandekommen durch eine Arterienverengerung. Das Reizmittel, welches die Entzündung hervorrust, regt die contractile Faser der Arterie zu einer (trampshasten) Zusammenziehung an. Es träte dadurch eine lokale Berlangsamung und lokale Stockung ein. Es muß sich dadurch der Durchmesser des Gefäßes verengern, daß die Blutskörperchen sich nicht mehr frei in ihm bewegen können. Jeder Reiz kann aber nur durch die Nerven eine Reaktion veranlassen, so auch hier. Der Reiz rust in den Nerven eine neuralgische Congestion hervor, durch welche die contraktile Faser der Arterie zu der krampsigen Zusammensziehung angeregt wird.

Der heilungsprozeß muß also zuerst eine Ausgleichung ber Nervenmaterie sein,—eine hebung ber Neuralgie; bann tritt bas Gefäß in seine natürliche Beise zurud. Wir wenden beshalb auch ableitende Reizmittel an, um die Entzündung zu zertheilen. Besonders wichtig ist

<sup>\*)</sup> Capillar- ober Haargefäße heißen in der Anatomie die feinsten Gefäße, die durch die Umschlingung, den Uebergang der Arterien in die Benen gebildet werden.

bie ableitende Methode bei Entzündungen edler Organe, 3. B. ber Lunsgen, des Gehirns, der Augen, der Baucheingeweide 2c. 2c.

## 3. Die reizende Wirfung.

Wenn die Lebensthätigkeit in irgend einem Theile oder Syfteme des Organismus geschwächt ist, so muß im Nervensystem zuerst die Ursache zu suchen sein. Wie sich aber das Nervensystem dabei verhält, wissen wir noch nicht genau. Möglich ist es, daß die Nervenmaterie von dem kranken Organe zurückritt, ohne sich aber in einem andern anzuhäusen, sich also in den andern gleichmäßig vertheilt; auch könnte, und zwar sehr wahrscheinlich, eine größere Consumption der Nervenkraft vorhanden oder vielmehr vorausgegangen sein.

Als Familie zeigt sich besonders diese Schwächung in der Absonderung und in der Bewegung. Die erstere ist schon oben berührt worden. Die Schwächung in der Bewegung tritt im ganzen Muskelspstem auf und bietet hier die mannigsaltigsten und gefährlichsten Krankheitssormen. Es sind dies die lähmungsartigen Zustände.—Die vollsommene Lähmung (paralysis), die unvollsommene Lähmung (paræsis), die Ohn= macht (syncope), der Scheintod (asphyxia), Schlagsluß 2c. 2c., Läh= mungen einzelner Nerven, z. B. des opticus (schwarzer Staar).

Die Therapie hat es hier damit zu thun, das Leben in dem erkranketen Organe wieder zu weden; durch Reize die Nervenkraft (Lebenskraft) dahin zu loden. Die (Doktor-) Schule aber hatte bis jest kein ausereichendes Mittel. Wie bei der ableitenden Wirkung des Lebensweders die Nervenmaterie abgeleitet wird, so wird sie hier durch den Reiz zum kranken Organe hingeleitet; es ist dies also ein und derselbe Prozeß.

#### 4. Die auflösende und resorbirende Wirkung.

Wenn Entzündungen an irgend einem Orte auftreten, wo sie nicht unter dem direkten Einflusse der Luft stehen, sehen wir selten, daß die Entzündung in Eiterung übergeht, sondern sie bildet, wenn sie nicht abseleitet und zertheilt wird, meistens ihre Ausgänge in Ausschwißung von plastischer Lymphe oder von Serum in das Gewebe. Die Krankheitszustände, die hier meistens in Betracht kommen, sind das acute Dedem, der Erguß von Serum (Blutwasser) in das Zellgewebe und die entzündliche Berhärtung (induratio exsudativa), wenn der Faserstoff (die plastische Lymphe) in dem Zellgewebe oder Parenchym der Organe gerinnt und allmälig sest und derb wird. Der Theil, in welchem sich eine solche Bershärtung besindet, ist in der Regel in seinem Umfange vermehrt, oft jedoch

auch, wenn das Blut durch die Berwachsung und Zusammendrudung der Gefäße dem leidenden Theile unzugänglich gemacht wird, schrumpft er zussammen, und es werden dadurch Contrakturen (Verkürzungen) der Muskeln, Sehnen u. f. w. verursacht.

Wollen wir diese Induration und ihre Folgen beseitigen, so stellt sich uns als erste Indication entgegen, den verhärteten Fajerstoss wieseter aufzulösen, um ihn dadurch für die Lymphgefäße resorbirbar zu machen. Die direkte Applikation des "Lebensweders" erfüllt diese Institation vollständig, indem der phlogistische Prozeß eine Ersudation neuer Lymphe bewirkt, die die verhärtete auslöst. Nicht allein durch die Lymphsesseße, welche auch durch den Reiz des "Lebensweders" zu einer größern Thätigkeit angespornt werden, werden die aufgelösten Materien resorbirt, sondern auch durch die Nadelössenagen werden sie direkt ausgeschieden.

Auf diese Weise — nämlich durch größere Thätigkeit der Lymphge= fäße und durch die künstlichen Poren—wird das Serum in Dedem resorbirt und ausgeschieden.

Wir können hier nicht umbin, auch auf andere Produkte chronischer Entzündungen aufmerksam zu machen; es sind dies die Balggeschwülste, die Lipome, Steatome und Sarkome. Auch diese müssen dem "Lebens» weder" weichen und zwar durch den vorherbeschriebenen Prozeß. Aufganz ähnliche Weise die Telangectasia und Angectasia.

# Erflärungen.

Gicht= und Rheumatismus-Kranke haben stets eine zarte, einsalsgungsfähige, für jeden Witterungswechsel empfängliche Saut. (Erbtheil ber Eltern, welches man in früheren Jahren so gerne mit der Erbgicht zu verwechseln pflegte). Solche Individuen dürfen nun selbstverständelich von dem "Lebenswecker" keine neue Saut beanspruchen, sollten aber denselben stets zur Sand haben, um ihn bei jeder vorkommenden Abnorsmität als erprobten Restaurator anwenden zu können.

Schnelle Abwechselung von Bärme und Kälte erschlafft und verweichlicht die haut, während der Kälte-Krampf dieselbe gleichsam wasserdicht macht. Dem alten Fuhrmann auf der Landstraße springt wohl die haut an den händen zc. auf; aber an Gicht und Rheumatismus leidet er selten, weil er an jede Bitterung par force gewöhnt ist. Mit dem Matrosen steht's ebenso u. s. w.

So wie Wind und Wetter einen Einfluß auf den im Körper befind= lichen Krankheitsstoff ausüben, so bringt dieses heilverfahren eine gleiche

Wirkung auf den ersteren hervor, indem es den lettern in Bewegung fest und zur Ausscheidung zwingt.

Wenn nur der Mensch einige Acht auf seinen Körper hat, so wird er finden, daß in den meisten Fällen die Natur stets ihre Fingerzeige zur heilung angibt, vorausgesetzt, daß der Körper durch naturwidrige Medistamente noch nicht ganz verdorben sei; denn in der Regel sucht sich der Krankheitöstoff durch Haut-Ausschläge, Blutgeschwüre oder größere Eitersgeschwüre (Abscesse) u. dgl. einen, der Natur des Patienten angemessenen Ausweg zu verschaffen, welches beweist, daß sich dieses heil-Instrument innig mit der Natur des Menschen hierin vereinigt.

Geschwüre werden durch den Lebenswecker nicht nur sehr bald zur Reise gebracht, sondern auch nach ein=, zwei= oder dreimaliger Anwen= dung ohne Narbe, wie sie das Operationsmesser zurückläßt, beseitigt. Bösartige Geschwüre erfordern begreislicherweise eine längere Behand= lung. Der Monat Februar ist besonders bei diesen Uebeln der un= günstigste.

Aus dem rheumatischen Uebel erfolgt im höheren Stadio meistens ein nervöses Leiden, und dasselbe endigte stets, weil es nicht bei seiner ursprünglichen Wurzel erfaßt werden konnte, (indem die Mittel dazu sehlten) — mit dem Tode.

Da nun die Nerven unzweifelhaft den größten Theil des Lebens enthalten, so geht natürlich auch bei allen den Patienten die Heilung langsamer von Statten, wo die Nerven durch die täuschende Wirkung der Elektricität und nervenerregender, knochenversilbernder Medikamente zc. abgestumpft wurden. In allen Fällen kann die heilung solcher Zusstände nur durch Zurücksührung des Nervenleidens auf das ursprüngsliche rheumatische bewirkt werden, was nicht selten große Beharrlichkeit vorausseht.

Wenn Patienten, welche an schweren Fiebern (Nervensiebern u. dgl.) darniederliegen, sich, wie man sagt, durchliegen, so genesen sie in der Regel N B. wenn ferner keine Medizin genommen wird. Will alse dann aber der unvernünftige Arzt die Wunde heilen, so tödtet er das mit den Kranken. Jeder Denkende muß darin einen neuen Beweis für die Richtigkeit dieser Lehre sinden.

Nicht blos die Atmosphäre, sondern das ganze Weltall wimmelt von Leben. In Rüdsicht auf bas physische Leben kann man aber wohl mit voller Gewißheit die Elektricität als eine Zerstörungekraft ausehen. Gleichwie ber Bligstrahl im Großen das Leben tödtet, so stumpft auch

ber geringste Grad von elektrischem Einflusse auf basselbe ben Rörper mehr ober weniger ab.

Was ist die größte Charlatanerie, was unverzeihlicher Betrug? — Benn Jemand heutzutage noch durch elektromagnetische Kräfte Kranksheiten heilen will oder auch nur solchen unfinnigem Beginnen Borschubleistet! denn die Elektricität ist eine Zerstörungss, nimmermehr eine Heistraft. — Es gibt freilich Aerzte, welche die Elektricität gegen Bersstopfung empsehlen. Süperb! Man läßt einfach einen Blit durch den Leib fahren, und es müßte mit dem henker zugehen, wenn der nicht alles rein wegvunte und auswüsche.

Insbesondere find es aber auch die in der letten Zeit von den Mergten fo häufig angewendeten Metall=Urznei-Pravarate, welche ben Men= fchen für fein ganges übriges Leben fast unbemerkbar siech und elend machten. Diefes thörichte Medizinal=Berfahren mag wohl eine feiner Urfachen barin finden, daß die physiologische Chemie in ben Bestandthei= len ber Pflangen und im Blute bes Menschen Minerale entbedt hat. Unfere Merate bedachten jedoch nicht, daß Diefe Pflanzen nothwendig schon metallische Theile enthalten mußten, weil fie nicht an ihrem, von ber Natur angewiesenen, richtigen Orte ftanden, und daß das Blut durch die Einwirfung der Atmosphäre, oder früherer Meditamente, ichon ori= birt fein konnte. Die mit ben Jahren burch die fünftlich getriebenen, metall= und erdhaltigen Nahrungemittel unfehlbar zunehmende Dridi= rung bes Blutes und aller Gafte bringen und unzweifelhaft vor ber Beit mit ber Mutter Erde in allerengste Berbindung. - Die vorer= wähnten Medikamente find aber in der Regel viel schwerer als die ur= fprungliche Rrantheit aus bem Rorper zu verbannen. Ja man barf fagen, durch die mineralischen und erdhaltigen Medikamente wird es im= mer feichter, fandiger im Lebensfluffe, ber fonach endlich gang unschiffbar werden muß!!

Das Alter macht kalt — Die Jugend ist warm. Dort Siechthum — hier Fülle ber Gesundheit und Kraft. Bersteht es ein Arzt, dem Körper die Jugendwärme recht lange zu erhalten, so ist er auf dem Gispel seiner Kunst und ein Segen der Menschheit. Unser Heilversahren bringt wie kein anderes im Körper Aufnahme, Umsach und Ausscheizdung zuwege, entspricht daher auf's Bollfommenste obigen Anforsderungen.

Nicht felten haben gichtige und rheumatische Uebel, welche sich immer vom Rüden her auf den Magen werfen, Impotenz zur Folge. Diese kann aber nur dann wahrhaft gehoben werden, wenn die Magenund Darmthätigkeit ebensowohl vom Ruden her wieder hergestellt wird; ein Ziel, zu welchem die früheren Mittel nie gelangten, mahrend ber Lebensweder es auf einfachstem Wege erreicht. Bu bemerken ist hierbei noch, daß der Genuß von Spirituofen aller Art bei der Kur völlig aus geschlossen bleiben muß.

Durch die Wärme wird bekanntlich die Luft ausgedehnt, dunner und elastischer. Durch hipige Getränke 2c. werden die Körpertheile weich, schlaff, unhaltbarer; daher vielfältig Lähmungen, Lahmheiten, Podagra 2c.

Leider glauben viele Aerzte bis heute noch, daß Gicht von einem schlechten Magen erzeugt werde. Nach tausendfältigen Erfahrungen ist man mit der Sache jedoch so weit in's Klare gekommen, daß gerade der Magen von der Gicht angegriffen und verdorben sei; daher denn auch ein auf diese Weise verdorbener Magen nicht wieder hergestellt werden konnte, weil gegen die Gicht die Mittel sehlten.

Das Blut bildet die feinsten Muskels und Nervenfaser, die feinsten Membrane u. s. w.; ja es ist der Ernäherer der Nerven selbst, und da die Nerven das Rebenssluidum enthalten, so ist das Blut der kostbarste Lebenssaft. Menscheit, verderbe und vergeude daher dein Blut nicht!

Gelehrte Mediziner, welche in ber Wissenschaft Geltung haben, sprechen sich über ben Zwed und die Bildung bes Blutes in folgender Beise aus:

"Alle Theile des menschlichen Körpers werden nur aus Blut gebilbet und müssen beständig mit frischem, hellrothem Blute ernährt werden.
Mit anderen Worten: in allen Geweben geht ein beständiger Stoffwechsel vor sich; verbrauchte Atome und Moleküle treten aus dem Körper heraus, und neue werden angesett. Die Nahrungsmittel führen
uns immer neue Stoffe zum Verbrauche zu, welche die Blutmasse beständig erneuern; entsteht nun im lebenden Organismus zwischen Aufnahme, Umsah und Ausscheidung (Lebenszusuhr und Todesaussuhr)
ein Mißverhältniß, so ist zunächst Funktionsstörung die Folge, hiernach
wirkliche Krankheit und sodann pathologische Neubildung."

Auch haben Gicht= und Rheumatismus=Kranke, allen Erfahrungen nach, immer zu wenig Blut, und es bleibt ber Leidende, sobald ihm ein Theil des Wenigen auch noch durch Aberlaß und Schröpffopf entzogen wird, von Stund an ein Schwächling oder Krüppel, abgesehen davon, daß er einen beträchtlichen Theil von seiner Lebensdauer gänzlich ein= büßt. Bei Quetschungen u. dgl. Verletzungen wird jedoch Keiner in Abrede stellen, daß der Schröpftopf daselbst mit einigem Erfolg angewen=

det werden könne, weil in solchen Fällen nur die Ursache der Berletung als das Unglück anzunehmen wäre. Sind die zarten Capillaren (Haarsgefäße) der Haut nur einmal durch den Schröpfschneller zerschnitten, so darf man mit Zuverlässigteit voraussetzen, daß selbst die schönste Heilung nie mehr eine gehörige Blutcirculation wieder herzustellen fähig ist, die doch bei der Wichtigkeit der Hautsunktion so wesentlich nöthig ist, und zu welchem Zwecke der Schöpfer diese Haargefäße in der Haut bereitet hat.

— Deshalb fällt es auch bei solchen Individuen so schwer, einen Hautzeiz hervorzurusen, was ebenfalls bei solchen Kranken der Fall ist, die sehr viele naturwidrige Medikamente verschluckt haben. Die Haut ist bei ihnen auscheinlich todt, was seinen Grund nur darin haben kann, daß die Medizinalgaben allen Krankeitsstoff im Innern concentrirt und von der Haut abgeleitet haben.

Blutentziehung bei Lungenentzündung. — Wenn ein Faß zum Berspringen voll ist, und man entzieht ihm durch Abzapfen einige Quart seines Inhalts, freilich, so wird es nicht zerspringen; aber, wer weiß nicht, daß der Rest der Flüssigkeit unaufgefüllt schaal wird, oder sich in Fäulniß umset?

Das Blut kann nie wieder aufgefüllt werden; seine Lebenskörperschen (Blutkügelchen) bringt schon das Kind mit auf die Welt. Es ersfest sich wohl quantitativ, nie qualitativ (der Form, aber gewiß nicht der Lebenskraft nach.)

Es bleibt daher eine unbestreitbare Wahrheit, baß Derjenige, welschem bei einer Lungenentzündung zur Aber gelassen wird, an der Schwindssucht sterben muß, der Schwächere früher, der Stärkere später. Und doch gibt es Leute (sogar studirte), welche glauben, es musse bei Lungensentzündung zur Ader gelassen werden!

Ausschweifungen sind Wechselbriefe auf fürzere oder längere Sicht. Immer aber werden sie ausbezahlt!

Als den Hauptsitz einer jeden Krankheit hat sich bei diesem Heilverschren die Gegend im Rücken, zwischen und auf den Schultern, heraussgestellt. Man fand nämlich, daß bei vielen vorgekommenen Krankheitssfällen die Wirkung des Instrumentes bei einem gesunden Körper gleich Null war und nahm also an, daß man dort, wo die künstlichen Pöckhen sich am stärksten zeigten, dem Herde oder dem eigentlichen Sitze des Uebels am nächsten gekommen war, und diese Beobachtung hat sich auch in taussenden Fällen bewährt.

Die hauptwirkung dieser heilmethobe tritt allemal zwischen 2-4

Uhr ein, ein Umftand, ber unzweifelhaft in der Ebbe und Fluth der At= mosphäre begründet ift.

Die Beweise sinden sich in Alexander von Humboldt's Werke "Cosmos", Seite 336, sowie in Littrow's physischer Astronomie, Band 3,
Seite 163. In dem "Cosmos" heißt es wörtlich: "Die stündlichen Schwankungen des Barometers, in welchen dasselbe unter den Tropen\*)
zweimal (9 oder 9½ Uhr Morgens und 10½ oder 10¾ Uhr Abends) am höchsten, und zweimal (um 4 oder 4½ Uhr Nachmittags um 4 Uhr Morsgens, also fast in der heißesten und kältesten Stunde) am niedrigsten steht, sind lange der Gegenstand meiner sorgfältigsten, täglichen und nächtlichen Beobachtungen gewesen. Ihre Regelmäßigkeit ist so groß, daß man, besonders in den Tagesstunden, die Zeit nach der Höhe der Quecksilbersäule bestimmen kann, ohne sich im Durchschnitt um 15 bis 17 Minuten zu irren.

In der heißen Zone des neuen Continents (Amerika) an den Küsten, wie auf den Höhen von mehr als 12,000 Fuß über dem Meere, wo die mittlere Temperatur auf 7 Grad herabsinkt, habe ich die Regelmäßigsteit der Ebbe und Fluth des Luftmeeres weder durch Sturm, noch durch Gewitter, Regen und Erdbeben gestört gefunden. Die Größe der Decillationent) nimmt vom Aequator bis zum 70. Grade nördlicher Breite, unter dem wir die sehr genauen Beobachtungen von Bravais besigen, von 132.100 bis 18=100 Linien ab." Und in der angezogenen Stelle von Littrew:

"Diesen Beobachtungen zufolge liegt die größte Söhe des Barometerstandes zwischen 9 und 10 Uhr Morgens; hierauf ninmt die Söhe bis
4 Uhr Abends ab, wo sie am kleinsten ist. Bon da steigt sie wieder, bis
sie um 11 Uhr Abends zum zweitenmal eine größte Söhe erreicht, und
dann wieder fällt, bis sie um 4 Uhr Morgens zu ihrer zweiten größten
Tiefe sinkt. Aus dieser Epoche sieht man aber schon, daß sie sich nicht
nach dem Laufe des Mondes, sondern vielmehr nach dem der Sonne
richtet.

Die Aenderung scheint eine Wirkung der Temperatur zu sein, die durch die Sonne in unserer Atmosphäre erzeugt wird."

Ein Schlafgemach gegen Nordwest gelegen, bringt, längere Zeit benut, fast immer ein Augenübel hervor, welches Aehnlichkeit mit ber sogenannten egyptischen Augenkrankheit hat.

<sup>\*)</sup> Tropen find die Theile der Erde, welche bis 23 1/2 Grad diesseits und jenseits des Nequators liegen.

<sup>+)</sup> Oscillationen find die Schwankungen des Barometers.

Auch der Sit der ersten Bewegung scheint bei der menschlichen Masschine unzweiselhaft zwischen den Schultern zu sein. Dies sehen wir deutlich bei einem 4—5 Monate alten Kinde, namentlich dann, wenn es irgend eine Freude oder ein Berlangen ausdrücken will, und den wirklischen Gebrauch seiner hände noch nicht kennt, wo dasselbe sich sast allemal zuerst zwischen den Schultern bewegt, etwa in der Art und Weise, als wenn Erwachsene von Ungezieser geplagt werden; liegt doch auch selbst beim kleinsten Bögelchen alle Kraft zwischen seinen mit dem Schulterpaare des Menschen identischen Fittigen concentrirt. Daher denn auch das alte Sprichwort wohl zu rechtsertigen ist: "Halte dir den Rüschen frei!"

Werben neben diesem Heilversahren anderweite Medikamente (besonders allopathische) in Anwendung gebracht, so nimmt die Kur, obsgleich sie nicht ganz verhindert werden kann, bedeutend langsamer ihren Fortgang, weil die im Körper zurückgebliebenen Apothekerstoffe erst völlig ausgeschieden werden müssen, bevor von einer radikalen Heilung die Redesein könnte. Eine minder schädliche Bewandtniß hat es aber mit einem großen Theile der homöopathischen Arzneien, die nur eben den Körper, die Natur anhauchen, das öfters sehr gesunkene Lebensfünken allmälig anfachen sollen, während die allopathischen Arzneien durch ihre Masse disserstülpen, oder gar vollends auslöschen. Wenn aber, wie der Fall eintreten kann, die Lebenskrast nicht mehr start genug ist, den selbst durch die homöopathischen Arzneien hervorgerusenen Kamps zu erledigen, so müssen natürlich beide Naturwidrigkeiten—Krankheitsstoffe und Mesbikamente, beides Gifte—im Körper bleiben.

Bei sogenannter laufender ober fliegender Gicht ift ber "Lebensmeder" nicht etwa sogleich an ber schmerzhaften Stelle selbst zu appliziren,
sondern allemal zuerst im Ruden, namentlich zwischen und nuf den
Schultern, weil sich bier ber Krankheitsstoff so gerne ausscheibet. Erst
bann, wenn nach zwei- ober dreimaliger Unwendung im Ruden die äuBeren leidenden Körpertheile noch keine merkliche Besserung verspüren
sollten, wiederhole man gelinde die Operation an den Schmerzensstellen.

Gestüpt auf vielseitige Erfahrungen ist allen Gicht= und Rheuma= tismus=Kranken anzurathen, dieses Berfahren selhst in gesunden Tagen, im Frühjahr und im Serbste bei bevorstehend veränderlichem Wetter, na= mentlich zwischen den Schultern zu wiederholen. Während der Rur suche man die drei ersten Tage das Zimmer zu hüten, vermeide jeden Luftzug, sowie alle feuchten Sandarbeiten, z. B. Gemüsereinigen, Kar= toffelschälen u. bgl. Auch soll man sich an den ersten drei Tagen nach ber Anwendung Morgens nach dem Aufstehen nicht sofort, sondern erst eine halbe Stunde nachher, waschen, und den ganzen Körper sowohl, als auch die applizirten Stellen vor Rässe und Zugluft, welche nur die fünst- liche Ausdünftung unterbrechen und dem Zwede entgegenarbeiten, sorgsam zu schützen suchen. Ebenso ist das Schlasen an der Wand in jedem Falle allen Rheumatismus-Kranken abzurathen, denn schon dieses kann besonders in jüngeren Jahren häusig die Entstehungsursache des Uebels sein.

Wirft sich ein rheumatisches Uebel plötlich und unerwarteter Weise auf eines der edelsten Organe, so bedarf die Krankheit der schleunigsten Hülfe, wenn überhaupt eine vollkommene Genesung stattsinden soll. Dieser Umstand tritt besonders bei Gehör= und Augenkrankheiten, sowie bei Brustleiden ein.

N. B. Die sofortige Taufe bei Neugeborenen im Winter bringt nicht selten totale Erblindung bervor.

Wo der Körper am Wenigsten Widerstandsfähigkeit besitzt, da will aller Krankheitöstoff am ersten hinaus; daher bilden sich die Augen bei krankheitsvollem Leibe (Körper) so gerne als natürliche Fontanellen aus.

Als der Mensch in seinem Urzustande lebte, wo er weder verweichslicht noch durch Medikamente verdorben war, und keinen Rheumatismus kannte, da erfrischte ihn das Bad. Jest aber, da wir sast eben so viele Krankheiten als Medikamente haben, ist Wasser, äußerlich angewandt, namentlich bei Gicht, Rheumatismus, Magenschmerz, Nückenmarks-Afsektionen 2c. ein wahres Gift. Kalte Füße, wodurch sich Congestionen nach dem Kopfe erzeugen, dürfen nicht durch Fußbäder beseitigt werden. (Unser Versahren, Frottiren mit der Bürste 2c. und allenfalls Holzschuhtragen, sind hier die Mittel.) Alle die vielgepriesenen Bade-Anstalten erweisen sich zu einer totalen und radikalen Heilung durchaus erfolglos und wären nur in dem einen Falle zu billigen, wenn sich der Patient nach völliger Wiederherstellung durch das Bad etwas abhärten, oder dem Luxus fröhnen wollte.

Zwar begnügt sich Mancher schon mit einstweiliger Milberung, und für Solchen machen die Salzbäder für den ersten Augenblick Effect, ins dem die Haut durch die Salzsohle gereizt und dadurch zu einiger vers mehrten Ausdünstung fähig gemacht wird. Aber leider haben wir tagstäglich die traurigen Folgen dieser Bäder vor Augen, aus welchen die vielen zurückschrenden Rheumatismus-Kranken, welche lange und ausdauernd, aber vergebens dieselben gebrauchten, mit geschwollenen Hänsben und Füßen und vergrößertem Schmerze zurückschren, um anderewo

die in dem Salzbade vergebens gesuchte heilung zu finden. Früher glaubte man freilich ein heilmittel in durch Wasser verdünnter Salzsäure gefunden zu haben; doch was der Salzeiz Gutes wirkte, versdarb das Wasser wieder, weil es durch die haut wieder eingefangen wurde. Dagegen deutet eine Abneigung gegen das, jedem lebendigen Geschöpfe als Naturbedürfniß verordnete, Wassertinken gewiß auf eine Krankhaftigkeit hin.

Bum meitern Berftandniß über bas Bad biene noch Folgendes: Man bente fich eine neue, fehr fein durchlöcherte Bafferrine, burch welche Das anscheinend reinste und flarfte Baffer fließt. Bare biefe Rinne auch aus rofffreiem Metall, fo murden die in derfelben befindlichen fleinen löcher (Poren) bennoch innerhalb 24 Stunden von ben aus dem Baffer fich allmälig ausscheibenden, ablagernden und niederschlagenden Fremoftoffen total verftopft werden; wie viel mehr muß nun eine abn= liche Erscheinung bei ben garten Poren ber menschlichen Saut burch über= triebenen Webrauch bes Babes eintreten, wenn es außer allem Zweifel ift, daß icon fehr häufig fogar die anscheinend subtilfte Luft biefe Poren verkleisterten, und auf die Dauer verschließen fann .- Der "Lebensmeder" aber überwiegt anderseits alle medicinischen Bortheile bes Babes. Die nachtheilig die Beschäftigung im Waffer ift, zeigt z. B. die Engbruftigfeit alter Fischer. Doch warum babet man nur im Commer? Weil die Alles belebende Sonne der Beilfaktor ift, nicht das Bad. Chenfo uuplos wie die Bader find auch die fogenannten Molfenkuren, welche noch immer, obgleich fie boch nur Ausgeburt argtlichen Aberglaubens find, von vielen Seiten Anerkennung und Beifall finden .- Bas find benn eigentlich bie Molfen? Nichts weiter, als Waffer mit etwas Mildzuder, mas boch alle Chemifer zugeben werden. (Bergl. hierüber auch das Zeugniß jenes großen Mild-Analytikers, Professor Dr. Schüb-Ier u. A.) Aber, entgegnet man, woher kommt es benn, daß fo Man= der, ber franklich und mit eingefallenen Wangen fich jur Molkenkur entschließt, nach bem Gebrauche berfelben frijd, und gefund gurudtehrt? -Das ist freilich bisweilen ber Fall, aber es ift dies nicht eine Wir= fung ber Molten, benn in diefen find ja kaum fo viel Nahrungs- und Beilmittel, wie in einem Glafe Budermaffer, fondern es ift bie Wirkung einer burch die Molfenkur nothwendig gemachten Luftveranderung; es ift die Birfung einer vorgefchriebenen, regelmäßigen Bewegung, einer biatetischen Lebensart zc. Alles bies fann man aber ebenfo gut zu Saufe haben, und man genießt dabei noch den großen Bortheil, daß man bie meift bedeutenden Roften ac. vermeidet.

Wenn ber Körper längere Zeit im Wasser gewesen ift, so bemerken wir allemal nach der Friktion die sogenannte Gänsehaut auf demselben, welche auch stets bei der feuchten herbst= und Frühlingsluft erscheint, nie aber bei Sommer= oder sonstiger trodener Luft. Ein solches Symptom will nichts anderes besagen, als daß etwas nicht Naturgemäßes mit der haut vorgenommen worden ist. Befällt eine solche Gänsehaut die Schleimhäute des Magens und der Gedärme, so sind Schnupsen und an= dere katarrhalische llebel die Folgen.

Sobald das Instrument an den inneren Theilen der Aniegelenke nehst dem Dele angewandt wird, tritt am folgenden Tage bei Männern eine merkliche Anschwellung des Hodensaces ein, welche mit Transpiration und Abschuppung der Haut verbunden ist. Beim weiblichen Geschlechte erfolgt in einem etwas geringerem Grade eine ähnliche Erscheinung an den Genitalien. Dieselbe Erscheinung tritt auch zuweilen ein bei Anwendung des Instrumentes und Dels auf dem Kehltopse und dem Unterleibe.—Die stets gefahrlos vorübergehenden Erscheinungen, welche aber immer zur heilung dienen, treten um so heftiger auf, je mehr naturwidrige Meditamente und Giststoffe der Körper in sich ausgesnommen hat. Man lese Allgemeine Gebrauchsanweisung (Seite 24).

Wo der Patient innerlich durch Schweißtreibende Mittel nicht zum Schwipen gebracht werden konnte, bringt ihn jest der "Lebenswecker" innerhalb zweier Stunden in Schweiß.

Es dürfte also jeder Arzt nunmehr in diesem Heilverfahren das Mit= tel gegen die Cholera (fiehe Cholera) wohl gewahren können.

Ueber die Heilung von Leber= und Milgkrankheiten haben sich unfere Aerzte oft gewundert, und doch geht die Sache sehr natürlich zu, wenn man bedenkt, daß der "Lebenswecker" erwärmend, reinigend, ableiztend, den Blutumlauf befördernd, anregend u. s. w., aber stets gefahrlos wirkt, und so auf sicherem Wege die Verrichtungen dieser unthätig geswordenen Theile schnell und gefahrlos wieder herstellt. Die Beweise haben gelehrt, daß dieses Versahren den Körper—der übrigens bei guster Lebenskraft niemals krank sein will — viel rascher wieder zur Seislung führt, als er Zeit nöthig hatte, um durch und durch krank zu werden.

Die asthmatischen Beschwerben bestehen in frampfartigen Stockungen, resp. Verstopfungen ber Lungenäste, bie von bem Schleim gefüllt bleiben, ber sich in normalem körperlichen Zustande regelmäßig ausscheibet; folglich sind diese verstopften (und bei längerer Uebeldauer versengerten) Luftröhrchen nicht geeignet, das nöthige Luft-Volumen auf-

nehmen zu können.—Unser Versahren ruft eine Thätigkeit im ganzen Organismus hervor, zwingt dadurch die einzelnen Theile desselben zu den entsprechenden Ausscheidungen—sei es durch die Lungen oder Haut—und muß das Uebel bei dieser Gesammtthätigkeit weichen.

Dünstet ber Körper äußerlich nicht aus, so liegt es auf ber hand, will er sich einigermaßen erhalten, daß eine um so größere innere Aus-scheidung stattfinden muß.

Snuhilis. Wir wollen es babin gestellt fein laffen, ob die mancherlei sphilitischen Uebel in unserem Rlima burch bie Behandlung ber Aerzte nicht erst recht eigentlich spehilitisch-bösartig gemacht werden, und amar insbesondere burch die Unwendung von Merkur und Jod, welche nicht nur die muskulofen Theile, fondern auch die Knochen angreifen und augenscheinlich verfilbern. Eins ift feststehend, daß die Syphilis in Malta, Corfu und Gibraltar ju ben tagtaglichen Rrantheiten ge= bort, die dem marmen Rlima und bem Gange ber Natur gur Beilung überlaffen bleiben, mahrend in den nordischen und feuchten Landern alle Rurversuche erfolglos bleiben, und ber Patient gewöhnlich felbst unter ben Sanden eines gefchickten Arztes babin ftirbt .- Durch glangende Er= folge haben wir und überzeugt, daß es dem Lebensweder, welcher Wärme und Ausdunftung befördert, möglich wird, Die grundliche Berftellung, welche in den füdlicheren Gegenden dem Rlima überlaffen find, auch bei uns zu bewerkstelligen, weil dieses Berfahren gleichsam ben Patienten in ein wärmeres Rlima verfett.

Hopmendric. Eine Blase frisch aus Metgers Sand hat ihre Normalgröße; kommt sie aber nur einige Minuten mit der Luft in Be-rührung (d. h. wird sie kalt), so schrumpft sie zusammen und die Wände derselben verdicken sich 2c.—Ebenso verhält es sich auch mit dem Magen und den Gedärmen eines Hypochondristen. Dieselben schrumpfen sogleich zusammen, und der innere Raum geht darin verloren, sobald der Körper kalt wird, welches immer vom Rücken her ausgeht. Der "Lesbenswecker" als heilmittel hierin betrachtet, stellt die körperliche Wärme sowohl, als den Körper selbst, wieder ins Gleichgewicht.

Tubertein. Gewöhnliches Symptom bei der Sektion: ein gefülletes Bläschen mit gelblich-fulzigem Wasser. (Unzweifelhaft scheidet sich diese wässerige Substanz bei tobender Rotation der Säftemasse vom ganzen Körper aus.) Aeußere Wahrnehmung: identisch den Drüsensädschen. Die Begrenzungen bestehen gewöhnlich in härtern Kändern, die sich auslösen und endlich eiternd weiter wuchern—um sich fressen.

Diese verhärteten Ränder sind fast zu vergleichen mit Sand-Dünen, die periodisch einfallen, um dem Meere einen größeren Spielraum
zu gestatten; aber zur Erzeugung dieser Dünen sowohl, als der harten,
schwieligen Ränder der bisher für unheilbar gehaltenen, fressenden
Krantheit ist in den Elementen etwas hochwichtiges vorgegangen, was
vorab noch Gegenstand der Forschung sein wird. So viel ist einleuchtend, daß sowohl bei den Tuberkeln der Lunge, wie bei den Ausschwemmungen und Durchbrüchen der Dünen, im thierischen Körper wie in der
Tiese des Wassers etwas vor sich geht, das sich mit ungestümer Krast
Luft machen will. Dieses Instrumentchen (Verfahren) vermittelt die
Wege der Natur.

Die Bissenschaft unterscheidet: Miliar-Tuberkeln und tuberkulöse Infiltrationen, welche als entzündliche Ersudate zu betrachten sind; gelbe Tuberkeln 2c., deren Substanz überhaupt einer schnellen Zersetung (Fäulniß) unterworsen ist, und kommt häusig mit den Bronchial-Drüsen bei skrophulösen Kindern in Berwirrung;—wobei wir nicht unbesmerkt lassen können, daß bei lymphatischsschrechulöseinfiltrirten Drüsen oft Jahre vergehen, ohne daß ihr pathologischer Inhalt weder von selbst, noch durch die Kraft complicirter Absude, herausschwüre.

Das Meer tritt nicht aus seinem Ufer; benn sein Kreislauf ist in dem Kreislauf ber Erde vollkommen geregelt. Würde jedoch die Erde auf ein paar Sekunden in ihrem Kreislause gestört, so möchte das Meer wohl den ganzen Erdball überschwemmen. Wenn das Blut in seinem Kreislause gestört wird, wie es sehr oft durch Lebensart (Medikamente) und Lebensverhältnisse geschieht, so überstürzt sich dasselbe und gar häussig ist plöplicher Tod (Blutsturz) die Folge. Bei starkem Lebensstrome kann daher die Störung Blutsturz, bei schwachem aber nur Schlagslußwerursachen.

Gerzerweiterung. Die Physik und Mechanik haben unzweiselhaft die neuesten Drud- und Saugpumpen von der Einrichtung des Herzensgelernt; denn das herz ist offenbar eine Drud- und Saugpumpe. Durch die dem thierischen Körper innewohnende Lebenskraft in Bewesgung gesetzt, saugt das herz durch die Benen das Blut ein, und strömt es durch die Arterien wieder aus. Ein gutes Pumpwerk erhält sich um so länger, je reiner die Flüssigkeit ist, die durch dasselbe weggefördert undeingesogen werden soll.

Das Blut ist hier nun biejenige Substanz, mit welcher bie herz-Pumpe verkehrt; ist dasselbe verdickt, — verschleimt, verschlammt, — in Säurung ober Gährung gerathen, so kann es unmöglich die Arterien= und Benen-Röhren so durchströmen, als es im naturgemäßen, durch bie geregelte Barme erhaltenen Buftande der Fall ift.

Wenn nun bei ber mechanischen Pumpe, wo die Bewegung von ber Sand bes Pumpers ausgeht, Die Bentile fich verftopft ober verklebt ha= ben, und die Dumpe fein Waffer mehr auswirft, fo hört ber Pumper, augleich ben ichweren Gang im Arme fühlend, zu pumpen auf, und fucht fein Wert vorab zu reinigen und bann zu renoviren. Analog mit bem Bergen! Aber die Renovation ift nicht fo schnell ba .- Wenn nämlich die Bergklappen (Bentile) fich verschmiert haben, so brangt ber Dahinter figende Lebenstrieb unaufhörlich vorwärts, besonders in ben jungen Sahren, wo bie Lebenefraft am größten ift, und bas Berg muß fich entweder erweitern (Bergklopfen, Bergvergrößerung), oder platen (Bergerguß, Bergichlag). Daher kommen biefe Uebel auch fo leicht in ben fraftigften Sahren vor .- Bei Befeitigung ber Bergerweiterung follte ber Argt vernunftiger Beife baran benten, bas entartete Blut wieder in Fluß gu bringen, ftatt baffelbe auf bem bisherigen Medicinal-Wege noch mehr zu verunfaubern, oder durch Spirituofen auszutrodnen (ein Branntweinfaufer hat nie ein zu großes, eber ein zu kleines Berg), ober bie Urkraft burch Abzapfung bes Lebenssaftes gar ju fchwächen. Ift bas Blut wieder in flussigen Bustand gebracht, wozu dieses Berfahren bas einzige und mu= sterhafte Purififatione=Mittel bietet, fo regulirt und restaurirt die Natur successive das Mangelhafte bald von felbst, wie es durch die Thaten erwiesen Jedermann einleuchten wird.

Sobald die Gicht und der Rheumatismus schon in den Fingersspipen (Extremitäten) sigen, ist der ganze Körper voll davon. Dasselbe ist der Fall, wenn herzklopsen, Flimmern vor den Augen schon entstansen ift. (Lestere Symptome treten meistens in Folge des Medizinirens auf).

In vielen Fällen wird ber Rheumatismus, besonders wenn er sich auf's Gehirn wirft, Beranlassung jum Wahnsinn. Unterdrückte Sautsausschläge, als Flechten u. dgl., auch kalte Sturzbäder auf kahle Schäsel, haben sehr häusig die nämliche Folge. Wie sollen aber nun solche Wahnsinnige in den Irrenhäusern ihre heilung sinden, in welchen meistens jedes Mittel zur Bewältigung bes Rheumatismus sehlt\*)!!

<sup>\*)</sup> Deffentliche Blätter bringen in ähnlicher Beziehung folgenden Beleg: "Der Arzt einer Irren Anstalt empfing einen Kranken, bei dem nachtheilige Wirkungen auf den Berstand einzig und allein durch mehrere angewandte Haarfärbungsmittel einzgetreten waren. Gine Untersuchung ergab, daß das Mittel eine Ausschiefung von Bleiz und Queckfilbersalzen nehst Höllenstein enthalte. Wahrscheinlich war die

In früheren Jahren wurde mit einer fast beispiellosen Erpichtheit gegen drüsige und verwandte Leiden der "Leberthran" von den Aerzten als Heilmittel in ominösen Gaben verordnet. Was aber der Leber= thran allenfalls an den Drüsen (schmierend) gut macht, verdirbt er in weit höherem Grade an dem Magen und an den Eingeweiden, weil be= kanntlich einem schlechten Magen alle Fettstoffe höchst schädlich sind.

Die geeignetste Zeit zur Behandlung von dronischen Augenkrankheiten sind die Monate März bis Mitte Mai, dann September und Dktober; sowie überhaupt eine reine und heitere Luft sich besser zu den Applikationen eignet, als eine nasse, dumpse oder stürmische Witterung.

Die Ausbildung des grauen Staars ist ein sprechender Beweis von der gänzlichen Erschlaffung des ganzen zu Krämpsen geneigten Körpers, weshalb man solche Patienten im Monate Februar nicht operiren soll, weil dieser Monat überhaupt zu der Kur nicht sehr geeignet ist, wahrsscheinlich, weil der Aequinoctial-Uebergang schon in jedem gesunden Drganismus einen gewissen Naturkamps in den Sästen hervorruft, der die ganze Kraft der Organe in Anspruch nimmt, wodurch dann jede Stösung nachtheilig auf die Erneuerung der Sästemasse wirken muß. — (Die oft hartnäckigen Geschwüre, welche sich so gern in diesem Monate zeigen, mögen auf diese Weise leicht zu erklären sein).

heiserkeit und überhaupt Kehlkopfs-Beschwerden haben gewöhnlich ihren Sit im Unterleibe. — Man lese Kehlkopfentzundung, Seite 52.

Durch Verstopfnng ber Absonderungs-Ranäle entstehen gewöhnlich die Krämpfe.

So lange sich ber Körper noch im franken Zustande befindet, sehnt sich derselbe gleichsam nach ber angenehmen Gulfe des Lebensweckers; und jemehr der Körper der Gesundheit naht, desto prickelnder, fühlbarer werden auch die Nadelstiche.

Die Brechweinstein= ober sogenannte Podensalbe tödtet nicht nur die äußere haut vollends, sondern verbrennt auch die unterliegenden Gewebe total und der Art, daß die Einreibungen dieses Giftes noch nach 30 Jahren örtliche Schmerzen verursachen, und alle Aerzte zusammen= genommen nicht im Stande sind, eine so verbrannte haut wieder auf den normalen Standpunkt zu bringen.

Die ärmeren Leute werden in der Regel viel schneller und leichter von ihren Krankheiten geheilt, als die Reichen. Wenn auch die ersteren durch die nothgebotene schlechte Ernährung und Pslege bei oft schweren Kopsbaut davon berührt worden, denn das Uebel sing mit den heftigsten Kopsschwer-

Kopphaur davon beruhrt worden, denn das tiedet fing mit den heftigfien Kopflamerzen an bis förmlicher Trübfinn und Geisteszerrüttung sichtbar wurde. Strapazen, förperlichen Leiden und Krankheiten viel mehr ausgesett find, als die letteren, so fehlen ihnen anderseits zu ihrem großen Glücke auch die Mittel, sich wie die reichen Leute, für schweres Geld zu der vorshandenen natürlichen Krankheit, oft noch weit schwerer, künstliche Kranksheiten in Medizin 2c. erkaufen zu können.

Sobald eine Sache (ein Bolf 2c.) unnatürlich wird, sinkt sie unter; Die Natur bleibt ewia dieselbe.

Wenn ein Arzt purgiren läßt, so will ber andere laxirt haben. Bir wollen weiter nichts dagegen einwenden, als die Wirkung der Pursgir- und Laxirmittel der Menschheit in etwas auseinanderseben.

Im Allgemeinen lassen sich die Purgirmittel in drei Abtheilungen bringen:

- 1) Salzige oder auflösende. Während dieselben den Zwed erreischen, die Speisen aufzulösen, haben sie auch das Uebele im Gefolge, daß die Schleimhäute des Magens und der Gedärme gern mit aufgelöst werben.
- 2) Oclige. Während durch fie die Speisen allerdings schlüpfrig gemacht werden, werden aber auch die Gedarme und der Magen der Art eingeschmiert, daß beide erschlaffen muffen.
- 3) Gewürzhafte. Hierdurch werden allerdings Wärme und Thästigkeit entwickelt, aber da man Laranzen und Purganzen gewöhnlich nur einem Kranken verordnet, bei dem immer ein gewisser frampshafter Zustand vorherrschend ist, so kann diese innere Wärme bei der vorhandenen Wärme unmöglich den Vortheil bringen, den sich der Arzt nach kühler Ueberlegung davon versprochen hat. Und nun denke man sich den Unssinn eines Arztes oder Apothekers, der Blutreinigungsmittel verschrieb oder verkauste. Unser Versahren dagegen bezweckt die Absührung ganz anders. Es werden nämlich die gleichsam in den Schlaf gesunkenen Verdauungsorgane von Außen her angerüttelt und folglich geweckt; ihre Thätigkeit beginnt alsbald, und die Stockung der Entleerungen hört auf. (Echte Blutreinigung.) Die Homöopathie denkt sast ebenso, nur sind ihre Mittel anderer Beschaffenheit.

In den Begriffen, Etel, Furcht, Angft, Zorn, Freude 2c. finden wir gewiß einen großen Theil der Lebensbedingungen wieder, oder wenigstens einen so innigen Zusammenhang mit denselben, daß bei der Lösung bieses Lebensproblems Manchem die Haare grau geworden sein mögen.

Auch der (Stoff-) Wechsel in ben Nahrungsmitteln scheint bem Körper in etwas behaglich zu sein, aber von Lebensverlängerung, wie Biele der Neuzeit es beweisen wollen, ohne noch zu wissen, was das Le-

benselement ift, kann gewiß niemals die Rede fein; denn zu viel Del aufgegoffen, löscht felbst die stärkste Lampenflamme, und unter der Wirskung des Sauerstoffs in zu starkem Strome, erlischt selbst die Fackel.

Die Mineralwasser enthalten Minerale, daher unzweiselhaft ihre Benennung. Durch ihre Schwere, Kälte 2c. mögen sie Anfangs versschiedene Uebel betäuben, aber heilen könnten sie nur in dem Falle, wenn es im Bereiche der Möglichkeit läge, die durch ihre vermineralten (verschlammten, versandeten, verkalkten) Blutgefäße durch eine Baggermasschine in den reiseren Jahren wieder reinigen zu können; oder auch durch ein pfeisenräumerartiges Werkzeug die Pulsadern wieder auszupußen. Da dies aber nicht möglich ist, so wird das Publikum mit der Zeit einsehen, daß der erwartete Bortheil von den Mineralwassern nur in der Einbildung besteht. Ein viel größeres Berdienst würde sich Der um die Menschheit erwerben, der ein spezisisch reines Wasser entdeckte oder herzustellen im Stande wäre: also statt eines ärztlichen Säuerlings, einen wahrhaft erquidenden, mineralfreien Süsling förderte.

Ein Organ kann nicht gefund bleiben, wenn die Lebenszufuhr und die Todesausfuhr feines Blutes nicht frei und ungehindert vor sich geht. Biele Krankheiten gehen von diesem Grunde aus und entspringen aus keinem anderen Grunde.

Sobald durch die allgemeine Verbreitung unserer Methode die Menschen einmal die rheumatischen Uebel aus der Welt vertrieben has ben, wird das heer der leider jest grafsirenden Krankheiten sich auf ein Minimum reduziren; denn ein von Rheumatismus völlig freier Körper ist für Anstedung durchaus nicht empfänglich.

Zum Schluß dieses Kapitels mussen wir noch die Bemerkung maschen, daß bei der gesonderten Betrachtung der Wirkungen des "Lebenssweders" wohl Manchem es scheinen könnte, als wenn die eine oder andere Wirkung gesondert aufträte, was jedoch nicht der Fall ist und sein kann. Die Wirkungen sind immer zugegen und treten immer zusammen auf; wohl kann aber die eine Wirkung die Heilung hervorbringen, während für die andern keine Krankheitszuskände zugegen sind. In der Regel vereinigen sich jedoch die Wirkungen zur Bekämpfung der Erzseinde der Menschheit.

### Schätzung des Lebens.

Sobald ber Mensch sich in frankem Bustande befindet, enthält ber-Rörper fremdartige Stoffe, die nicht in benfelben gehören. Diese, Die wir im Allgemeinen Krankheitsstoffe nennen, muffen aber nothwendig dem Rörper entzogen werden, sobald Gefundheit übrig bleiben foll. Benn nun mehr Rrantheitsstoffe im Rörper fich vorfinden, als gefundes Leben barin eriftirt, fo wird auch feine gunftige Gubtraftion stattfinden Bis gur Erscheinung Dieser Beilmethode konnte Die medizinische Biffenschaft diese Rrantheitsstoffe oft nicht ohne Lebensfäfte=Berluft aus bem Rörper icheiden, weil fie bei jeder Operation mittele Schröpftopfen u. f. w. dem Rörper gewöhnlich mehr gefundes, als frankes Leben ent= 30g, Selbst Besikatore aller Art arbeiteten meist auf Rosten bes Ror= pers, indem ihre Substangen aus Giften bestanden, die nur ju oft, wie Die mannigfach tonstatirten Belege barthun, einen todtlichen Ginfluß auf das leben hatten. Da nun die Wirkung dieses Beilverfahrens bei einem völlig gefunden Körper Rull bleibt, fo behaupten wir fest und ficher, daß sich die Runft des Arztes hauptfächlich auch auf die richtige Taration des Lebens feiner Patienten erftreden muffe, wenn er feinen Nebenmenfchen in ihren verschiedenen Leiden wirklich Gulfe leiften will.

Sowie der Sachverständige den Grund und Boden, den guten und schlechten Bestandtheilen nach, den klimatischen Berhältnissen gemäß 2c. in seinem Werthe bestimmen kann, so muß ein geübter Arzt das Leben schähen können. Eine Gabe freilich, welche vielen Aerzten gänzlich absgehen wird, da dieselbe nie im Studium des todten Buchstabens zu erstangen ist.

Zwischen Leben und Leben, der Offenbarung dieser großen, bisher noch räthselhaften (und schwerlich je ganz zu erkennenden) Urkraft, besteht rücksichtlich der Zähigkeit ein großer Unterschied, der sich sicher vom ersten Momente seiner Entstehung herschreibt. Die Natur zeigt überall ihre Rechte und Kräfte. — Ein berühmter französischer Arzt, Namenste Moh, sagt hierüber Folgendes: "Das Kind empfängt von den Urhesbern seines Daseins sowohl das Prinzip seines Lebens, als jenes seines Endes, und trägt beide, wenn es mannbar geworden ist, auf andere wiesber über."

Da wir nun mit Sicherheit wissen, daß die Nerven den größten Theil unseres Lebens enthalten, so muß es eines jeden Arztes hauptau-

genmerk sein, die Krankheiten nicht in nervöse Leiden zu verwandeln, weil derselbe dem Leben sonst schneller ein Ende macht, während es von Natur so schwer sich vom Körper trennen will. Unwillfürlich verfehlt er seinen Zweck, sobald er nicht den Fingerzeigen der Natur gehorcht und folgt, er müßte denn die schöne göttliche Maschine — den Menschen — in ihren Hauptverbindungen und Funktionen so genau kennen, daß er der Naturwinke nicht bedürstig wäre.

Diese Fähigkeit jedoch kann man sich durch das Studium der Anatomie nicht leicht aneignen, während die Art das Leben, und namentlich
das noch gesunde Leben im kranken Körper schätzen zu können, eine noch
schwierigere, und bisher meist eine höchst zufällige war. Wenn bisher
das Auge des Patienten dem geübten Auge des Arztes größtentheils
Ausschluß gab, so ist es jetzt der Lebenswecker, der alle diese Schwierigkeisten und zwar so einsach als nur möglich überwindet.

Je schneller sich nämlich die applizirten hautstellen röthen, und je schneller die natürliche, körperliche Wärme dadurch eintritt, desto mehr gesundes Leben ist noch im Körper enthalten. Im normalen Zustande röthen sich die applizirten Stellen sofort, und erbleichen bald darauf zu Null; in mehr krankhaftem Zustande dauert der Erscheinungs = Eintritt von fünf bis zehn Minuten und noch länger. Wo aber nach fünsmaliger, in zehntägigen Intervallen vorzunehmender Anwendung, die Wirstung am kranken Körper gänzlich Null bleibt, d. h. weder Jucken noch Ausschlag erfolgt, da ist die innere Eiterung oder die innere Zuskraft größer und stärker, als sie nach außen gemacht werden kann, und man darf mit Sicherheit annehmen, daß alsdann das Leiden sehr schwer zu beseitigen, und eine längere Kur nothwendig ist, um die Krankheit nach Außen, dem peripherischen Gefäßsystem, zu lenken.

So wie der Zwischenraum zwischen Blis und Donner die Rähe und Ferne des Gewitters physikalisch festgestellt hat, so bildet dieses Berschren das einzig sichere und werthvolle Mittel, den Gesundheitszustand des Menschen abzuschäßen. Die Gesundheit, dieses edelste und köstlichste der Erdengüter, wie leichtsinnig wird dieselbe nicht oft aus niedern Rückssichten systematisch ruinirt.

### Der "Lebenswecker"—ein Lebensverlängerer.

Die durch so viele Erfolge bargelegte Wirksamkeit des "Lebensweders" gewährt ihm ben Unspruch, vielleicht als eine ber erften und entschiedensten Mittel für Lebensverlängerung fich geltend zu machen. Der burch die Schnellnadeln veranlagte Nervenreig und beffen Folgen für die Belebung bes gangen Organismus, wodurch berfelbe angeregt wird, daß er fich ermannt und erfräftigt, um Rrantheiteurfachen ju be= feitigen und von fich fern zu halten, ift bei der Birtfamkeit des "Lebens= weders" wohl gang besonders in Anschlag zu bringen, aber wer es ver= fuchen will, die Grunde davon zu erortern, betritt ein geheimnigvolles Die Nervenphysiologie hat unläugbar in ber neuesten Zeit große Fortschritte gemacht, aber wer biefe aufmerksam verfolgt, wird sich überzeugen, wie weit wir noch von einer nur einigermaßen befriedigen= den Lösung der wichtigsten und interessantesten Fragen in dieser Begiebung entfernt find. Es geht bies ichon baraus hervor, welche Sypothefen von icharffinnigen Mergten aufgestellt werden nach dem neuesten Stand= puntte diefer Wiffenschaft. In einer neuen Darftellung bes Genfualis= mus, von Dr. S. Caolbe (Leipzig 1855), wird ber Schluff zu begründen versucht, daß die physikalischen Agentien sich mechanisch in die Ginnesnerven fortpflangen und gwar vermöge einer ihnen angeborenen fpegifi= ichen Claftigität, daß die Thätigkeit, welche Empfindung und Bewegung bedingt, etwas Underes sei ale Elektrigität, und diefe nicht ale die voll= ständige Rerventhätigkeit, fondern nur als etwas Rebenherlaufendes anzuseben fei, indem die in den Nerven erwiesenen elettrischen Strome burch ben Prozeß entstehen durften, welcher einen Wiedererfat ber Rer= ven, wie anzunehmen fei, fortdauernd bewirke, womit übereinstimme, daß die Ganglienzellen einerseits von vielen Physiologen mit Grund für Apparate jum Biedererfat der Nerven gehalten murden, indem diese als feine Röhren vielleicht den Inhalt der Ganglienzellen capillare, ober auch endosmotisch sehr langfam anziehen - andererseits die eleftrischen Lappen des Zitterrochens bloge Aggregate von fehr großen multipolaren Ganglienkörperchen feien, welche von einem fehr reichen weitmaschigen Gefägnete durchwirft merden. Wir beobachten oft genug Raume, in benen gleichzeitig Licht, Schall, Glettrigitat, Duft und andere physikalische Agentien stattfinden; es tonnen ferner gleichzeitig eine unendliche große Bahl von Wellenspftemen fich in demfelben Raume

fortbewegen und fich freugen, ohne fich gegenseitig zu ftoren ; man bente an die große Bahl verschiedener Tonwellensusteme, welche ein Orchester gleichzeitig in Bewegung fest, an die taufend Lichtstrahlen, welche in einem erleuchteten Saale fich freugen und beren jeder richtig und unverandert ju feinem Biele kommt; es ift außer Zweifel festaesett, bag ein und berfelbe Draht in entgegengesetten Richtungen gu berfelben Reit gur Beforderung telegraphischer Depeschen verwendet werden fann. indem die elettrischen Strome fich nicht freugen, sondern an beiben Endpunkten anlangen. Es beweift also die Thatsache, welche Ungahl physikalischer Agentien sich gleichzeitig in bemfelben Raume fortbewegen und vielfach durchkreugen tann, ohne fich gegenseitig ju ftoren, um Schmindel im menschlichen Beift hervorzurufen, wenn er fich bies benten will. Da bas Nervenspftem bas Organ bes Beiftes ift (nach materialistischer Unficht fogar ihn bedingt), fo konnen wir, wenn wir bem geistigen Zwede bes Daseins Die erfte Stelle anmeisen (alfo nicht materialistisch find), alle andern forperlichen Organe nur ale Ernährungs=Apparate für das Nervenspftem betrachten; auch mag die An= sicht von Lope in seiner medizinischen Psychologie ober Physiologie ber Seele (Leipzig 1852) Wahrscheinlichkeit haben, daß vorzugeweise Die Bemisphären bes großen Gehirns Ernährungsorgane, die andern Theile bes Wehirns aber die eigentlichen Apparate psychischer Thätigkeit find, und ba diefe Bemifphären meift aus Ganglien bestehen, fo vereinigt fich Diese Ansicht Lope's mit jener über Die Ganglienzellen als Bermittler ber Ernährung ber Nervenröhren. Es ergibt fich (auch aus biefen Sypothefen) wie komplizirt die Prozesse ber Nerventhätigkeit, und wie weit wir noch, trop aller neueren Fortschritte in ber Nerven-Physiologie, da= von entfernt find, Diefes dunkle Gebiet auch nur einigermaßen erhellt zu sehen. helmholz fagt in seiner Schrift über Die Wechselwirkung ber Naturfrafte (Königeberg, 1854) : "Warme, Eleftrigität, Magnetiemue, Licht, demifche Bermandtichaft, fteben mit ben mechanischen Rräften in enger Berbindung. Bon jeder diefer verschiedenen Erscheinungeweisen ber Naturfrafte aus fann man jede andere in Bewegung feten, meiftens nicht blos auf einem, fondern auf mannigfach verschiedenen Wegen." -Es läßt fich aus allem bier nur furg Erörterten entnehmen, wie ungemein schwer es felbst bei unserer jetigen (etwas vorgeschrittenen) Rennt= niß ber Nerventhätigkeiten fein muß, Die Grunde einer Einwirkung auf Diefelben, welche sich als therapeutisch nütlich und wohlthätig erwiesen hat, richtig zu beurtheilen. Daß aber bem burch ben "Lebensweder" erregten Rervenreiz, bem Antrieb, ben burch ihn ber Gefammt-Drganis-

mus erhält. Krankheitsursachen entfernen und beseitigen, auch vorbeugend biefelben verhindern zu tonnen, ein großer Untheil (in vielen Fallen, besonders wo Sensibilität vorherricht, vielleicht ber größte) an ben Erfolgen, welche die in Diefer Schrift enthaltenen Belege und Nachweifungen nicht langer werden bezweifeln laffen, jugufchreiben fein durfte, Dies mochte eine begrundetere Sypothese sein, wie die meisten von allen jenen, Die bei unserer zur Zeit noch fo mangelhaften Erkenntniß über Die Beheimniffe bes Nervenlebens (welche mahrscheinlich, ba in ihnen sich bas Bebeimnif bes irbifden Dafeins überhaupt tonzentrirt, uns immer im Dunkel verhüllt bleiben werden) aufgestellt werden können. Es ba= ben bereits viele Aerzte ben Werth des "Lebensweders" anerkannt und ihn in ihre Praris eingeführt; aber seine Anwendung muß allge= mein werden, weil feine Beilfraft auf Erfahrung begrundet (bereits mehr als 100,000 Kranke find mit dieser Beilmethode behandelt, wovon 9110 mit Erfolg), und auch die Nerven-Physiologen muffen die Wirkfamteit bes "Lebensweders" in ben Bereich ihrer Beobachtungen giehen und wenigstene ben Berindy einer Ertlarung machen. Daß Diese meift nur wieder auf Sppothefen begründet fein murde, geht aus Allem, mas oben mitgetheilt ward, hervor, aber mir wiffen, daß, wenn es auch in vielen Gebieten unendlich schwer ift, ber Wahrheit fich angunähern, und wie mubfam ber steile Weg zu ihrem Tempel oft erklommen werden muß (ber und trot alle Dem oft taum in beffen Borhallen, felten oder nie in bas Beiligthum felbst gelangen läßt), bennoch Spoothesen, in fo fern fie nur einem gefunden Behirn entspringen, von großem Rugen fur bie Förderung ber Biffenschaft und unserer Erfenntnig fein tonnen. Unforderungen an ein geiftig gesundes Gehirn tonnen nicht höher ge= ftellt werden, als bie Mangelhaftigkeit menschlicher Erkenntniß es zur Beit noch gestattet, und aus biesem Grunde burfen wir im besten Falle wohl nur mehr oder weniger mahrscheinliche Sppothesen erwarten, felbit von dem 3deal eines geistig gesunden menschlichen Wehirns. bas Empirische und Erfahrungsgemäße in ber Beilkunde betrifft, fo miffen wir, wie fehr es vorherrichend ift und noch lange bleiben wird, fo daß wir in ben meiften Fällen uns bamit begnügen muffen. Aber auch um Erfahrungen anzustellen und richtig zu benuben, bazu gehört ein geistig gefundes Wehirn in höherer Poteng, und die Manner vom Fach, Die beffen fich erfreuen, murben ohne 3meifel fich ein Berdienft erwerben, wenn sie ben "Lebensweder", ba berfelbe sich ungewöhnlicher und nicht mehr gurudweisender Erfolge rühmen barf, in bas Gebiet ihrer Beobach= tungen zu gieben, allgemeiner würdigen wollten. Dielleicht wird es

dann auch ermöglicht, mehr oder weniger plausible physiologische Erklärungen für diese Thatsachen der Ersahrung aufzusinden, auch die lettere
wissenschaftlich und ärztlich zu kontroliren (in so weit dies überhaupt
zur Zeit möglich ist) und in allgemeineren Gesichtspunkten aufzuskellen,
wobei aber zuvörderst, wie die meisten Männer vom Fach es selbst jett
aussprechen, die Systematik der Krankheitslehre einer bedeutenden Umgestaltung bedürfen möchte. Zu einer gründlichen Untersuchung aufzufordern, wird Jeder, der von der Bichtigkeit einer Ersindung, wie die
des "Lebenswecker", sich überzeugte, für seine Pflicht halten, und wo so
viele Thatsachen des Ersolges vorliegen, ist der Dünkel, der es verschmäht,
sich von ihnen zu unterrichten, fast ebenso tadelhaft, wie etwa noch selbstsüchtigere Beweggründe es sein mögen.

Diese Erörterungen beziehen sich auf die Frage ber Lebensverlangerung, von welcher ausgegangen murte, in fo fern, als ber "Lebensmeder" burch Berbutung und Befeitigung von Rrantheiten immer mehr eines ber erften und entschiedenften Mittel fur Lebeneverlangerung gu werden verspricht und sich baber ju allgemeinerer Benutung empfiehlt. Die Matrobiotit Sufeland's machte zu ihrer Zeit ungewöhnliches Glud, auch ift fie noch jett ein munterer Buchergreis, und boch fagt Dr. E. von Ruftorf in dem obenermahuten Bertchen von ihr : "Der erfte Theil handelt die Physiologie, die Lebenslehre, im Sufeland'ichen Ginne ab; aber wir muffen barauf verzichten, über feine theoretischen Betrachtungen auch nur ein Wort zu verlieren, benn fein Cat bavon ift richtig; bas Bange ift für die jetige Zeit völlig ungeniegbar." Dhne tem trefflichen Sufeland, ber jedenfalls als Argt und als Menfch fich eines gefunden Wehirns und Bergens erfreute, irgend zu nahe treten zu wollen, -ba Jeber ein Rind feiner Zeit ift (und, was felbst bas möglichst geistige gesunde menschliche Gehirn betrifft: ultra posse nemo obligatur)-entnehmen wir boch hieraus abermals, auf welche bescheibene Zweifel die jedesmaligen Autoritäten in allen Richtungen, tenen apv-Diftisches Auftreten nicht vergönnt ift, felbst von ihren Zeitgenoffen ge= faßt fein muffen. Bas ben prattifchen Theil betrifft, fo wird befonders gerügt, daß ber Bentilation ber Luft in ben Bohnungen nicht mehr Aufmerksamkeit zugewendet worden fei, welcher lebelftand ichon bamals sich aufgedrungen habe, jest aber um so mehr berücksichtigt werten muffe. "Selbst die Bluthe ber medizinischen Biffenschaften, Die Physiologie, eine noch junge Disziplin, gewährte noch vor wenig Jahren eine fehr oberflächliche und halbe Einsicht in das Wesen des Athmungsprozesses, so baß man ihn nach feiner gangen Bedeutung nicht zu würdigen ver= mochte; die allerneuesten Lehrbücher ber Physiologie, von den renommir= teften Physiologen verfaßt, aus welchen die akademische Jugend ihre Belehrung fcopft, find in Diesem hochwichtigen Puntte unzureichend. Man stellte fich vor, daß der Luftsauerstoff in den Lungen fo mirte, wie in einem Dfenfeuer, indem er bort aus bem Blute, burch Bereinigung mit Rohlenftoff, Rohlenfaure bereite, die wir ausathmen, und man bilbete fich ein, baf biefer Progef bagu biene, ben Organismus gu ermar= men, ben Barmeftoff zu prapariren, und bag ber Sauerftoff weiter bem Blute eine gang unbekannte Tauglichkeit verleihe, ben Rorper gu bele-Diefe Borftellungen find gang irrig, und mit ben Forichungerefultaten ber neuesten Wissenschaft nicht mehr vereinbar. - Wie bie Schwingungen ber Luft im Gehörnerven Die Schallempfindung, Die Schwingungen bes Aethere im Gesichtenerven Die Lichtempfindung, fo verurfachen bie molecularen Stoffergitterungen beim Stoffwechfel und bei ber Ernährung bas Gemeingefühl, Die Barmeempfindung in ben Be-Durch die physiologische Chemie ift nun flar geworden, fühlenerven. daß es wesentlich ber Luftsauerstoffgas ift, welcher burch seine chemische Berbindung mit den im Blute aufgelöften Nährstoffen aus Diesen Die eigentlichen Bauftoffe gur Ernährung ber Bewebe hervorbringt. Go erzeugt der eingeathmete Luftsauerstoff aus dem Bluteiweiß den Faserstoff, ben muetelbildenden Stoff, fo den Rafestoff, den Ernährer des Blindge= webes und der Blutgefäße, fo den Leim, den Ernährer der Anochen. Rurg, ohne die chemische Ginwirkung des Luftsauerstoffs auf die Blutftoffe ift bie Entstehung ber Bauftoffe gur Ernährung ber organischen Bewebe undenkbar, der Sauerstoff ber Luft alfo bie wichtigste, mefent= liche Bedingung einer normalen Ernährung .- Die ffrophulofe Blutmiichung ber Rinder ift berjenige Buftand, in welchem ein rober, burch ben Uthmungeprozeß nicht zu normalen Bauftoffen verarbeiteter Gimeifitoff im Blute freift und ichlieflich bier ober ba burch feinen Reiz Entzunbungen verursacht."-(Dag Die ffrophuloje Blutmischung ber schlechten Luft in vielen Fällen jugufdreiben ift, läßt fich nicht in Abrede ftellen, obgleich doch viele andere Grunde, wie schlechtes Trinkwaffer 2c. obwalten.) "Die große Schadlichkeit ber Bimmerluft, mahrend bes gangen Bintere wirtfam, ift ihre beständige Ueberfüllung mit Rohlenfaure, gleichzeitig ihre häufige Armuth an Sauerstoff, weil bis heute die Architektur ben wichtigften Punkt bei allen Gebauden, worin Menfchen moh= nen follen, fast gang vernachläffigt : Die Bentilationsvorrichtungen gur dauernden, beständigen Lufterneuerung. Unfere Rinder machsen in Rinderstuben heran, beren Brühhitze ihre mephitische Luft noch schädli= 8

der macht; fie bringen fpater acht Stunden täglich in Schulraumen gu. Die mahre Distillir-Anstalten für Rohlenfaure, für ungefunde Luft find. -Benn man die Absicht hat, Rinder langfam ungefund zu machen, fo fann man es nicht richtiger verauftalten, als burch biefe Art ber Ernabrung burch bie Luft .- Go großes Gewicht, als wir wunschen, ift bieber von Seiten ber Beilkunde burchaus nicht auf Die Luftventilation gelegt worden; man hat immer gefunde Luft empfohlen, aber man bat nicht aefagt, baf bie Bentilation eben fo unbedingt, ale bae Licht, in feinem Wohnzimmer fehlen durfe. In Diefer kategorischen Form aber muß fortan von ber Diatetit bas Gesundheitsgeset ber Luftventilation gefaßt werden: man muß die Architektur verdammen, ja in polizeiliche Strafe nehmen, wenn fie nicht biefer erften Bedingung gefunder Wohnungen Rechnung tragt: es muffen nicht blos vereinzelte Stimmen unter ben Mergten fich zu Bunften ber entsprechenben Reform vernehmen laffen, fondern alle Mergte, mit allgemeiner Ginftimmigfeit, muffen Die Luftven= tilation als die oberfte Gesundheitsbedingung, als das erfte Gebot ber Gefundheitemoral predigen. In unferem Cande Umerita hat man fcon bantenswerthe Aufange gemacht, um bas Problem ber Luftventi= lation zu lofen; in manchen gandern zeigt fich meift völlige Gleichgultigfeit in Diefer Sinficht. Es mar Die nach und nach ju Fabrifationszweden angewendete Röhrenleitung, um beifes Baffer gur Erwärmung geschloffener Raume zu benuten, welche ber Marquis be Gabannes gu einem vollständigen Guftem ber Wafferheigung ausbildete, und baffelbe ward von herrn Leon Duvoir fo zwedmäßig verbeffert, bag es nicht nur gur Erwarmung, fondern auch gur Bentilation ganger Saufer mit Bequemlichkeit angewendet wird. Gin Amerikaner, Berr Perkins, bat es badurch verbeffert, daß er in dem gangen Röhrenspfteme ten Wafferbehälter ausgelaffen und fich zur Beigung einer engen Rohre von nur einem Boll Durchmeffer bedient hat. Diese Bentilationeeinrichtungen find jedoch ziemlich complizirt und für die Nichtreichen taum ausführbar. Ein in ber Rimmerbede angebrachter, in feiner Sohlung burch eine Scheidemand in zwei Salften getheilter Cylinder ift ein guter Bentilator, weil in ber einen Sälfte bes Cylindere die Luft einströmt, mabrend fie aus ber anderen ausströmt. Die Bentilation murde früher noch mehr vernachlässigt, wie jest, aber bag bie Bahl ber Rrantheiten fich in neuerer Zeit vermehrt hat, ift allerdinge richtig, jedoch vorzugeweise nur in ben medizinischen Buchern, (auch Medicinalfrankheiten, in Folge ber vielen wibernaturlichen Mittel), "weil man zur genauern Unterscheidung eine Menge neuer Namen zu ihrer Bezeichnung erfunden bat." Der Berfaffer unterzieht fernerhin den zweiten, praktischen Theil der Sufeland'ichen Matrobiotit einer scharfen Rritit nach ben jetigen Gefichtepuntten und Erfahrungen ber Beilfunde, und indem auf bas fleine, aber inhaltereiche Buch felbst verwiesen wird, mag es wenigstene zwedmäßig gewesen sein bier im Auszuge mitgetheilt zu haben, wie bringend Die Luftventilation anzuempfehlen ift, damit Diesem wichtigen Gegenftand allfeitig Aufmerksamkeit jugewendet werde. Wenn in ber Ma= trobiotit Befentliches weniger berüchfichtigt wurde, fo ift offenbar Dieles in mander Begiehung übertrieben gefchilbert. "Man hört von gablreichen Gelbstmorden, welche biefe brobende Manier bes Berfaffere foll verurfacht haben. Ferner: es ift gar fonderbar, daß die Aerzte fo viel von Bieleffern reden, und daß man diefer Merkwürdigkeiten fo felten fundhaft wird. Leute von gefundem Appetit, die wir une mohl hüten, Bieleffer zu nennen, find auch in ber Regel gefund, und aus biefem Grunde verdauen fie auch gut ihre Mahlzeiten; andere bagegen, Die bei fcmacher Berdauungefraft auch nicht fasten mogen, gefährben nur baburch ihr Bohlbefinden, daß fie zu wenig attive Rraftubungen vollzie= ben, um die Natur im Berdauungegeschäft zu unterftugen." Die fpi= rituojen Getrante verwirft Sufeland ganglich, indem er meint, daß fie eine ichnelle Confumtion, eine echte Berbrennung im Rorper verufachen. Dies ift nun wiffenschaftlich fo verkehrt, daß vielmehr bas Gegentheil richtig ift. Die Birkung bes Alkohole ift, nach genauen Untersuchun= gen Duchet's im Allgemeinen bie, bag er ben Stoffwechsel verlangfamt. -Trunkenbolde erreichen allerdings tein hohes Alter, aber für folche Menschen ift Diatetit bas, was fur Thoren und Narren Moral und Philosophie find .- Auch in der Diatetit mag Alles cum grano salis und nimis multum genommen und zugleich individualifirt werben. In letterer Begiehung enthält ein treffliches Wert: Die nartotischen Genugmittel und ber Mensch, von Dr. Ernft Frb. v. Bibra (Nürnberg 1855), intereffante Mittheilungen. Diefen Gegenstand erschöpfend zu behandeln, murde jedoch nach ben Unregungen, welche neuere Werke zu weiterem Rachdenken barbieten, mehr als einen Band erheischen; es fei nur noch barauf verwiesen, wie Dr. von Rugborf in feiner oben angeführten Schrift fich auch über bie für unheilbar gehaltenen Krankheiten und die Borbeugunge= und Berhütungemittel bagegen ausspricht, und die Erfindung des "Lebensweders" gibt hoffnung, daß, jemehr diefes Beilverfahren immer allgemeinerer Berbreitung gewürdigt, es auch ale "Lebensverlängerer" fich um fo mehr bewähren wird, als es feit mehreren Jahren im Wefentlichen Diefelbe Diatetit und Prophplaris

anempfohlen hat, welche jest immer mehr als die richtige, auch nach den neuesten Ergebnissen der Wissenschaft und der Erfahrung, anerkannt wird.

### Beachtungswerthe Anmerkungen.

- 1) Sobald der Krankheitsstoff im Körper sich schon so angehäuft hat, daß er an den Lebensfäden den Nerven nagt, geht gewöhnlich eine solche Alteration im ganzen Körper vor sich, daß Patient bei jeder un angenehmen Berührung in die größte Aufgeregtheit versest wird. Eine Schlußfolge hieraus ist, daß der Kranke, wenn er nach der Operation eine ersprießliche Besserung erzielen will, sich während der Kur möglichst vor jeder körperlichen Anstrengung, geistigen Aufregung und Gemüthsbewegung schügen muß.
- 2) Bei allen hißigen hautkrankheiten und Fiebern, wie 3. B. Scharlach-, Masern-, Nerven- und fauligen Fiebern, sodann bei der Bräune 2c. 2c., wende man ungesäumt dieses heilversahren ohne ein übertriebenes Zärtlichkeitsgefühl nach der beim Wechselsieber bereits gezgebenen Norm, wenn auch nur im Nüden, an; denn mit jeder Stunde scheinen die Säste galoppirend entarten, sich verschleimen oder verschlammen zu wollen; mit jeder Sekunde wird dadurch das Leben oder der Lebenswirkungskreis enger und enger begrenzt oder eingezwängt und in diesem Kampse ist es denn balb ausgehaucht, oder der Lebensssunke des Rückenmarks hat schnell ausgesprüht.
- 3) Wer provisorisch mit Chinin vom Wechselsieber angeblich kurirt wurde, wird gewöhnlich von der Wassersucht befallen; der Schmächere früher, der Stärkere später.
- 4) Es ift zu bewundern, daß noch viele Leute sich leiblich wohl bestinden. Der Eine stürmt roh auf seine Gesundheit los; der Andere verweichlicht sich, und wenn man nun noch die verschiedenartige Ernähsrung und Medizinirung der Menschen hierbei in Betracht zieht, so ist Nichts natürlicher, als daß der eine Körper für diese, der andere für jene Krantheit empfänglich ist. Was daher bei dem Einen das Nervenssieher wird, gibt bei dem Andern das Faulsieber u. s. w.

Die zu geringe Controle über unfere Wirthe und die denfelben dadurch möglich gemachte Berabreichung von gefälschten und schlechten Getränken mag auch wohl nicht wenig schuld daran sein, daß heutzutage so Manche an Berrücktheit und Dilirium leiden.

- 5) Wir hängen ganz mit der Atmosphäre und dem Lebenslichte der Sonne zusammen. Reiner spürt es besser, als wer auch nur etwas Rrantheitsstoff im Körper birgt. Es gibt Tage, wo die Luft so dicht und schwer wird, daß sie, selbst dem anscheinend Gesunden, den Angstschweiß aus dem Leibe treibt. Das Aequinoctium (Tag- und Nachtsgleiche) ist gerade diesenige Zeit, in welcher jedes lebende Wesen dieses empsindet, diesenige Zeit, woher sich die meisten Krantheits- und Todesfalle datiren oder ihren Ursprung nehmen; folglich sollte sich ein Jeder in dieser Zeit nach Möglichkeit gegen alle schädlichen Witterungseinslüsse schützen.
- 6) Für Rheumatismus Empfängliche sollten, wo's eben angeht, sich bei Nord= und Nordostwinden im Sause halten.
- 7) Betrachten wir den menschlichen Körper als eine Dampsmasschine, so ist der Magen der Dampstessel, von dem aus jeder Theil der Maschine gespeist und die regelmäßige Thätigkeit des Ganzen unterhaleten wird. Die Nervencentra aber—Gehirn und Rückenmark—stellen das Feuer unter dem Dampskessel vor, das regierende, regulirende, und Impuls gebende Prinzip, kurz—das Leben. Wird das Feuer schwächer, so arbeitet die Maschine träge, langsam, stockend; wird es zu schwach, so steht sie still. Eben so geht es mit der menschlichen Maschine, wenn die Nervencentra durch irgend eine Störung in ihren Funktionen gehemmt oder unterbrochen werden.
- 8) Unsere Blüthezeit ist mit 50 Jahren vorüber—in süblichern Gesgenden noch viel früher—; es kommt also dann nur darauf an, dasjesnige noch zu erhalten und zu kultiviren, was man hat, und dies ist mit dem Lebenswecker so leicht zu erzielen.
- 9) Jede Zeit hat ihren sogenannten Krankheitsgenius, die unsrige den nervösen. Fast alle Uebel nehmen heut zu Tage in ihrem Berlauf den nervösen Charakter an. Das ist aber nicht schwer zu begreisen. Rheumatismus geht in Nervenleiden über; da nun die Aerzte jenen nicht zu heilen vermögen, so tressen wir diese überall. Nach und nach wird das Menschengeschlecht immer mehr dazu disponirt, und jedes Uebel schlägt endlich in das Nervöse um. In früheren Zeiten, als die Menschen noch naturgemäßer lebten und wenig medizinirten, war es besser damit. Bei allgemeiner Anwendung unseres Heilversahrens, des einzigen und unsehlbaren gegen rheumatischenervöse Leiden, sind wir überzeugt, daß nach einigen Jahren diese eben so selten wie früher sein werden, und daß als "Krankheitsgenius" gewiß ein weit gelinderer Resgent austreten würde.

- 10) Da wir das Mittel zunächst gegen Rheumatismus und Gicht haben, die Medizin aber notorisch keins, so liegt es gewiß in Jedermanns Interesse, sich durch die Arzneimittellehre nicht auf Irrwege führen zu lassen, sondern gleich zu diesem Mittel zu greisen. Aus den genom=menen naturwidrigen "Medikamenten" bilden sich später unter gewissen Umständen Medizinal-Krankheiten aus; geschieht dies aber auch nicht, so sind doch diese Medikamente meistens schwerer wieder aus dem Körper sortzuschaffen, als die ursprüngliche Krankheit. Diese Sache ist von der höchsten Wichtigkeit, und wir können sie daher nicht oft genug wieder=holen.
- 11) Manche Aerzte thun sich viel zu Gute darauf, daß sie bei der Diagnose das Mikroskop benutzen; so sehr uns dies Instrument aber, wenn wir die seinen Arbeiten des Herrn durch dasselbe bewundern, zu ergößen vermag, eben so jehr verwirrt es uns, wenn wir es bei der Bezurtheilung von Krankheiten anwenden wollen. In's Innere der Natur dringt doch kein erschaffener Geist; das bedenke man und lasse sich durch gelehrt aussehenden Unsinn nicht irre führen.
- 12) Aerzte, welche gegen biese heilmethobe find und sich niemals die Mühe gegeben haben, ben Geist berselben zu erforschen, darf man als Feinde der Menschheit betrachten. Das Publikum handelt mit richtigem Takte, wenn es sie für sich nicht in Anspruch nimmt, sondern ihnen ihre Doktorkunfte zur Selbstheilung überläßt.
- 13) Der Kopf einer Stubenfliege in ein Kügelchen von Brod zu Pillenform, Morgens nüchtern eingenommen erregt bei Denjenigen, die noch nicht zu sehr an Medikamente gewöhnt sind, Abführen.
- 14) Wie lange Zeit mag die Welt nöthig gehabt haben, um zu ertennen, daß Schierling, Belladonna 2c. Gifte find? Die gelehrten Quadfalber machten schneller sogenannte heilmittel daraus!!! Mensch= heit prufe!!!
- 15) Mit Giften kann man wohl Gesunde krank machen, aber schwer- lich einen Kranken gesund. Gift bleibt Gift und niemals vortheilhaft wirkend.
- 16) In ber ersten Zeit nach ber Genesung von einer Krankheit ist es besonders wichtig, sich vor Schädlichkeiten jeder Art sorgfältig zu hüsten; benn ein Rückfall ist alsdann noch viel leichter, als das plöpliche Erkranken eines ganz Gesunden.
- 17) Das geringste Stud Schwarzbrod ist oft mehr werth, als bas theuerste Mittel aus der Apotheke.
  - 18) Die Natur gibt die Fingerzeige zu allem Berthvollen.

## Ueber Nahrungsmittel, Luft, Bewegung und Schlaf.

Bon ben Nahrungsmitteln als Krankheitsursachen. Schaffenheit ber täglichen Rahrung eines Menschen hat einen gang mefentlichen Ginfluß auf ben Buftand feines Korpers. Dadurch erhalten feine Gafte entweder eine milde Beschaffenheit und bleiben von gehörig fliefender Natur, ober fie verbiden fich und werden mit Scharfen aller Art überladen. Gine Aenderung in der Diat vermag die gange Conftitution eines Menschen umzuändern, und eine ungesunde Nahrung nebst Fehlern in der Diat veranlaffen die mannigfaltigften Rrankheiten. Deshalb ift bas gange Ernährungsgeschäft nicht allein für Gefunde von großer Wichtigkeit, sondern verlangt namentlich bei Rranten die allergrößte Aufmerksamkeit; benn nicht blos, daß durch Fehler in ber Diat jede Rrankheit sich verschlimmert, fo kann man ja auch auf ber anderen Seite in vielen Fällen burch eine geregelte Diat gang allein die Wiederberftellung bes Rranken vollkommen berbeiführen. Gine folche Urt, Rrante zu beilen, wenn fie auch nicht immer fcnell von Statten geht, hat den großen Borzug, daß ihre Wirtung dauerhafter ift, und daß diefe Urt zu beilen bei weitem angenehmer und weniger gefahrvoll für ben Kranken ift, als wenn man dies durch Medizin zu erreichen sucht, wo= bei man boch auch auf keinen Fall eine gehörige Diat wird entbehren fönnen.

Unmöglich kann hier die Rebe bavon sein, die Beschaffenheit eines jeden einzelnen Nahrungsmittels und die Umstände, unter welchen es dienlich oder schädlich sein könne, anzugeben. Unserem Zwecke entspricht es vollkommen, nur der Fehler zu erwähnen, welche häusig in Beziehung des Essens und Trinkens begangen werden, und den nachtheiligen Einssluß derselben kennen zu lernen.

Bu viel und zu wenig genießen, Beides ist gleich fehlerhaft. Man folge hierin nur dem Binke der Natur, denn diese lehrt jedes lebende Wesen, daß es weiß, wenn es genug hat, und sie zeigt es ihm durch hunger und Durst auch an, wenn es mehr bedarf. Als Regel für die Menge von Nahrungsmitteln, die man zu sich nehmen soll, steht Mäßigsteit obenan.

Verdorbene Nahrungsmittel jeder Art sind schädlich; absichtliche Verfälschung derselben ist das Verworfenste, was es gibt.

Bu langes Aufbewahren ber Nahrungsmittel taugt nichts, benn alle, sowohl die aus dem Thier- wie die aus dem Pflanzenreiche, sind balb einer faulichten Verderbniß unterworfen.

Lieber esse man gar fein Fleisch, als solches von krankem oder gar gefallenem Bieh.—Mastvieh aus überfüllten Ställen gibt nie eine gesunde Nahrung und muß man für ungesund erklären.—Das Aufblasen des Fleisches, um ihm ein besseres Aussehen zu geben, ist wenigstens immer sehr ekelhaft und sollte nie geduldet werden.

Stark gesalzene und gepöckelte Nahrungsmittel, eine längere Zeit hindurch in Menge genossen, stören die Eßlust, entkräften die Berdauung und erzeugen Storbut und Hypochondrie.—Bielerlei Fleischspeisen unter einander zu essen ist nicht gut; bei einem einzigen Fleischgericht, und dies nur einmal in 24 Stunden zu sich genommen, wird sich der Mensch am besten besinden. Bestünde unsere Nahrung zum größten Theil aus Milch= und Pslanzenkost, so würde man seltener etwas von hipigen, von Nerven= und Faulsiebern hören. Nohe Pslanzen, Obst u. dgl. sind nur für Erwachsene zuträglich.

Eine zu mäfferige Diat taugt nichts, fie entfraftet ben Rorper.

Bu heißer und zu ftarter Thee, in Menge genoffen, erzeugt Nerven- fchwäche; als Fruhftud schwächt er ben Magen und raubt allen Appetit.

Wenig Trinken macht die Safte did und scharf, erzeugt hipige Fieber und Storbut.

Die feine Rochfunst, welche durch ihr Gemenge aus gesunden Nahrungsmitteln schleichendes Gift bereitet, ist in der Welt höchst überslüssig. Ein Gesunder bedarf nur einfach gesottener und gebratener Dinge, und der Kranke bedarf ohnehin niemals eines Kochs.—Die pikanten Dinge, als: Pfessergurken, Pidles u. dgl., reizen nur den Magen um mehr zu effen, als er bedarf, und sind immer entbehrlich.

Wasser ist das beste Getränk. Soll es aber sowohl zum Rochen wie zum Trinken taugen, so darf es nicht trübe sein, muß mit Seise versmischt einen Schaum bilden, darf beim Waschen die Wäsche nicht gelb färben und keinen auffallenden Geruch oder Geschmack haben. Warmes Wasser erregt Druck und Schwere im Magen und schwächt denselben. Laues Wasser, wenn man nicht daran gewöhnt ist, erregt Ekel und Ersbrechen. Kaltes Wasser, aber durchaus kein Eiswasser, ist in gesunden wie in kranken Tagen das dienlichste Getränk, nur nicht bei Haleübeln und nicht in einem zu großen lebermaße, denn trinkt man mehr davon als es den jedesmaligen Verdauungskräften des Magens angemessen ist,

so wird man statt des gehofften Vortheils sich den größten Schaden zu= ziehen.

Begen ben Benug aller geistigen Betrante unaufhörlich zu eifern ift lächerlich, benn Riemand achtet barauf. Auch fchaben fie an und für fich felbst in gefunden Tagen wohl niemals, nur ihr Mißbrauch hat traurige Folgen. Sind biefe Getrante rein und unverfälfcht, find fie nicht zu jung und haben fie binlänglich gegobren, find fie nicht verdorben, fo läßt fich gegen ihren mäßigen Benug nichts einwenden. - Bu junge Beine verberben den Magen, erregen Ropfichmerzen und beraufchen bald. - Ber= fälfchte Beine erzeugen Gicht, Bruftwaffersucht und Schlagfluß. - Das Bier, im Uebermaß getrunken, führt leichter als Bein jum Schlagfluß oder zur Gicht, auch wird durch daffelbe die Berdanung bann noch mehr gestört ale burch zu vieles Beintrinten. Der Beingeift, fei er enthalten, worin er wolle, bringt immer, im Uebermaaf verzehrt, die Wirkung eines betäubenden Giftes hervor und kann aledann durch Schlagfluß auf der Stelle tobten. - Branntweinrausch ber nicht fo heftig ift, bag er auf der Stelle todte, erregt Erbrechen, betäubten Schlaf und hinterdrein beftige Kopfichmergen. Richt gering ift die Bahl ber Rrantheiten und Leiben, in welche Gewohnheitefäufer endlich verfallen. Zuerft leidet ihr Sie verlieren alle Effluft und auch die Fähigfeit, etwas gu Alle Morgen leiden fie an Bürgen und Erbrechen mit einem brennenden Gefühl im Magen. Später wird ihr ganges Nervensuftem gerrüttet, und es entsteht aledann ber Säuferwahnfinn, Epilepfie, Blod= finn und Nervenschlag. - Bruftentzundungen find bei Trunkenholden nicht felten, aus benen bei ihnen febr leicht Die Lungenfucht entsteht. Borgüglich die, welche schon in der Jugend Branntwein trinken, werden frühzeitig ein Opfer Diefer Rrankheit, aber auch Aelteren ift fie gefährlich. Befällt Branntweintrinter ein Fieber, fo find fie fchwer zu retten. Die furchtbaren Qualen ber Bruftwaffersucht machen gewöhnlich bem elenben, verachteten Leben eines Gaufers ein Enbe.

Da das Brod einen Hauptbestandtheil unserer Nahrung ausmacht, so kann man auf eine gute Beschaffenheit desselben nicht Sorgkalt genug verwenden. Ein gutes Brod darf weder zu grob und schwarz, noch zu fein sein. Zu lange gegohrenes Brod wird zu sauer und macht Durch= sal; das ungegohrene oder das zu wenig gegohrene ist verwerslich, denn in letterem sinden sich denn noch immer Streisen rohen Teige, vorzüg= lich aber ist das frische, noch warme Brod, wie es die Lieblingsspeise so Bieler ist, als höchst nachtheilig und unverdaulich zu meiden. Die mit einfachem Wasser bereiteten Brodarten sind die besten. Mit Milch an=

gerührt erregt es leicht Blähungen; mit Gewürzen und allerhand Zusfat verfertigt die Runft eine Menge Bäckereien, die mehr für den Gesichmad berechnet sind, als für die Gesundheit. Je mehr Fett, je mehr Mandeln besonders in solchem Gebäck, besto nachtheiliger wirkt es auf den Magen. —

Hier die besonderen Eigenthümlichkeiten eines jeden einzelnen Nahrungsmittels anzugeben, finde ich höchst überslüssig. Jeden Menschen
lehrt ja die eigene Erfahrung besser als alles das Aufzählen dieser verschiedenen Eigenschaften, was seiner Natur zusagt oder nicht. Damit will
ich jedoch nicht sagen, daß Jedermann immer essen und trinken solle,
was ihm eben beliebt, im Gegentheil empsehle ich solgende allgemeine
diätetische Borschrift sehr der Beachtung, denn ein vernünstiger Genuß
der Gaben der Natur muß gleich entsernt sein von peinlicher Aengstlichkeit, so wie von leichtsinniger Zuversicht.

Der Mensch ist auf eine der Pflanzens sowie der Thierwelt entnommene gemischte Nahrung angewiesen; sich ausschließlich entweder der Pflanzens oder der thierischen Nahrung zu bedienen, wird ihm stets Nachtheil bringen. Der Säugling freilich bedarf anfänglich der rein thierischen Milch allein zu seiner Nahrung, und die Bersuche, ihn statt derselben mit Pflanzenstoffen aufzusüttern, haben sich immer als höchst verderblich für ihn gezeigt; nach einigen Monaten aber schon verträgt er Pflanzenkost neben der Milch ungemein gut. Von dem ersten Lebenssjahre an bis zu dem Jünglingsalter muß bei seiner Ernährung die Pflanzenkost das Uebergewicht vor der Fleischnahrung haben; bei dem Erwachsenen aber muß dies umgekehrt der Fall sein.

Bei schwacher, schwammiger Körperbeschaffenheit meide man alles Fade oder Schwerverdauliche. Die Kost muß hier nahrhaft sein, babei ift viel Bewegung in freier Luft erforderlich.

Vollblutige muffen alles zu Nahrhafte meiben, besgleichen fette Speifen, ftarke Beine, schwere Biere u. bgl.

Fettleibige durfen nicht viel mehligte, schleimige Sachen genießen; bagegen sind Rettige, Anoblauch, Gewurze und alles dasjenige, was bie Sautausdunftung und Urin-Absonderung befördert, ihnen zuträglich. Magere muffen das Gegentheil befolgen.

Diejenigen, die an Magenfäure leiden, müssen wenig Pflanzen-, dagegen mehr thierische Nahrung zu sich nehmen. Diejenigen aber, welche von scharfem ranzigen Aufstoßen öfter gequält werden, müssen sich babei lediglich an fäuerliche Pflanzenkost halten. Patienten, die an Magenschwäche leiden sowie schwächliche Personen und besonders Kranke, die sich auf dem Wege der Besserung besinsten, sollten täglich einmal recht fein gehadtes, von allem Fett und Sehnen freies rohes Rindsleisch essen, das lediglich mit Salz und Pfeffer (oder auch mit Zwiebeln) dem Geschmacke des Patienten gemäß gewürzt ist.

Es ist dieses ein Nahrungsmittel, daß selbst Personen, die sonst fast nichts bei sich behalten können, ohne Furcht genießen dürsen. Man nehme dazu recht zartes Rindsleisch, und schneide vorsichtig alles Fett undalle Sehnen aus, dann schneide man es so sein als möglich, thue Salz und Pfesser oder auch etwas Zwiebeln dazu (wenn der Patient den Geschmack liebt) und hacke es recht sein. Es sei noch bemerkt, daß man nicht zu wenig Salz nehmen muß, da es nur durch Salz und Pfesserschmackhaft wird. Man muß selbst aussinden, wie es der Patient am Liebsten genießt. Ein so zubereitetes Fleisch läßt sich selbst im Sommer, wenigstens zwei Tage lang, in einem kühlen Keller ganz frisch erhalten. Um das Fleisch leichter zu hacken, kann man etwas Wasser zusehen.

Mit der Gicht Behaftete, Nervenschwache, Spsterische und Sppochondristen mussen alles Blähende, Fade, Schwerverdauliche, Gesalzene, Geräucherte und Alles, was ihnen Säure erzeugt, vermeiden. Ihre Nahrung muß mager, leicht und nicht erhipend sein, auch darf sie nicht verstopfend sein.

Nicht allein der Constitution und dem Alter, sondern auch der Beschäftigung des Menschen mussen die Nahrungsmittel angemessen seine. Bei einer sitzenden Lebensart, besonders verbunden mit Geistesanstrengungen, muß die Kost sparsamer und leicht verdaulicher sein, als wiebei einem Landmanne. Was diesen sehr wohl nährt und bekommt, ist für jenen unverdaulich, und wovon jener vollkommen gesättigt wird, das bei leidet Letterer Hunger.

Eine zu einförmige Diät taugt nichts. Immer nur ein und basselbe zu genießen ist nachtheilig. Die Natur selbst weist uns durch die große Maunigfaltigkeit und Berschiedenheit der uns dargebotenen Naherungsstoffe und durch die in uns gelegten verschiedenen Uppetite auf die Nothwendigkeit einer Ubwechselung in dieser Beziehung hin.

Auch bie verschiedene Anlage ber Krankheiten, sei sie burch bie frühere Lebensweise erworben, ober war schon von unserer Geburt an ber Keim bazu gelegt, verdient immer bei ber Wahl ber Nahrungsmittel bie allergrößte Berücksichtigung. Nur baburch allein kann ber von schwindsuchtigen, skrophulösen, gichtischen, mit bem Stein behafteten

Eltern Geborene allen diesen Krankheiten entgehen, wenn er die in allen diesen verschiedenen Krankheiten von der Natur gebotenen diätetischen Vorschriften genau besolgt. Thut er dies nicht, so wird er durch kein anderes Mittel seinem traurigen Schicksale entgehen. — Aber auch alle diesenigen, welche an einer periodisch wiederkehrenden Krankheit (3. B. Gicht, goldenen Adern, Epilepsie u. dgl.) leiden, können in der scheinbar gesunden Zwischenzeit nie Sorgfalt genug auf eine gehörige Auswahl von Speisen und Getränken verwenden, wenn sie diesen wohlstätigen Zeitabschnitt der Ruhe nicht absichtlich verkürzen und den dasrauf solgenden Anfall stürmischer und gefahrdrohender machen wollen.

Ueberladung des Magens, so wie langes Fasten, besonders wenn man glaubt, dadurch die üblen Folgen der Schlemmerei beseitigen zu können, schadet immer den Verdauungskräften; gleichen Nachtheil bringt es aber auch wenn man nicht regelmäßig zu einer bestimmten Zeit seine Mahlzeiten hält. Längere Zeit ohne Nahrung zu bleiben ist jungen Leuten nachtheilig, allein im höheren Alter kann dies sogar lebensgesfährlich werden. Es vermehrt die Blähungsbeschwerden, an welchen sie in der Regel ohnedies schon viel leiden, ungemein, und sehr oft bevbackstet man, daß alte Leute vom Schwindel, ja sogar von Ohnmachten besfallen werden, die allein in der Leere des Magens ihren Grund haben, denn ein Glas Wein, ein Stüdchen Brod oder irgend eine andere seste Nahrung beugt solchen Anfällen mit Gewißheit vor.

Sich mit einigen Taffen Raffee ober Thee und etwas Semmel bis zum Mittagessen zu begnügen, ist auch für viele andere nachtheilig; es schwächt den Appetit, verdirbt die Säfte und füllt den Magen und die Gedärme mit Wind. Im hohen Alter aber mag dies wohl nicht selten die Ursache eines schnellen unerwarteten Todes sein. Deshalb sollten besonders alle diejenigen, die spät zu Mittag essen, stets ein kräftiges Frühstück zu sich nehmen.

Gewöhnlich nimmt man ein leichtes Frühftüd und ein schweres Abendbrod zu sich; nmgekehrt würde dies der Gesundheit weit zuträg= licher sein. Ist man des Abends wenig, geht man uicht zu spät zu Bett, und steht Morgens bei Zeiten auf, so verlangt und verträgt man auch gewiß ein kräftiges Frühstüd.

Jebe bedeutende schnelle Beränderung in der Diät ist gefährlich. Bas der Magen schon immer zu verdauen gewohnt war, wenn es auch sonst der Gesundheit weniger zuträglich ist, wird ihm jedenfalls auch bese fer bekommen, als selbst eine gesündere, aber ungewohnte Diät. Muß der äußeren Berhältnisse wegen eine solche Beränderung eintreten, so

muß dies wenigstens so nach und nach als nur möglich geschehen. Der schnelle Uebergang von einer spärlichen einfachen Kost zu einer schwelgerischen Tafel ist eben so gefährlich, als wenn das Umgekehrte der Fall ist.
Der ganze innere haushalt unseres Körpers wird dadurch in Unordnung gebracht, was leicht die schlimmsten Folgen haben kann.

Wenn eine gewisse Ordnung und Regelmäßigkeit in der Diät auch immer dringend anzuempfehlen ist, so ist es doch ausgemacht, daß man einen kleinen Erceß hierin ohne allen Nachtheil begehen kann, wenn er sich nur nicht gar zu oft wiederholt. Kein Mensch wird ihn immer versmeiden können, diejenigen aber, die mit zu ängstlicher Sorgfalt sich an die diätischen Borschriften binden, sind alsdann bei vorkommenden Fällen am meisten gefährdet, wenn sie von ihrer streng gewohnten Lebenssordnung abweichen müssen. Mit steter Rücksicht auf einen gewissen Grad von Mäßigung ist es daher selbst anzurathen, nicht immer bei dieser Regelmäßigkeit zu verharren, sondern von Zeit zu Zeit sich in dieser Beziehung eine kleine Unregelmäßigkeit zu erlauben.

Bon der Luft. Eine sehr häusige und immer noch viel zn wenig beachtete Quelle vieler Krankheiten, ist eine ungesunde Luft. hier soll nicht von denjenigen Luftarten die Rede sein, welche durch Erstickung einen schleunigen Tod herbeiführen können, sondern nur von derjenigen schlechten Beschaffenheit dieser allgemeinen Lebensquelle, welche obgleich nur unmerklich, doch nicht minder gewiß die Gesundheit unseres Körpersuntergräbt.

Bunachft wirft alles basjenige, was bie allgemeinen Gigenschaften der Luft in einem hohen Grade verandert, nachtheilig auf uns ein. Sierher gehört ju große Barme, Ralte ober Feuchtigfeit berfelben. große Site vermehrt und verdirbt die Gallenabsonderung und giebt dem Blute eine aufgelofte Beschaffenheit, baber entstehen bann leber- und Gallenkrankheiten aller Art, fowie Gallen= und andere bosartige Fieber; beegleichen die Ruhr, Brechruhr (nicht die afiatische) u. f. w. Rälte er= zeugt rheumatische und fatarrhalische Beschwerden: ift fie fehr ftreng, bann Sale= und Bruftentgundungen. Bu große Feuchtigkeit ber Luft benimmt dem Körper seine Spannfraft, ist vorzüglich der matten, schwammigen Ronftitution nachtheilig und erzeugt allgemeine Berschleimung der Gafte, Schleim- und Wechselfieber, und dieponirt zur Baffersucht. Die Luft auf Bergen ift zwar reiner als die in der Tiefe, allein fcmache und gur Entzündlichkeit geneigte Lungen (baber bei Lungenknoten und der Unlage gur Lungenschwindsucht) vertragen fie nicht, benn für folche ift fie viel ju aufregend und reigend.

Das Zusammensein vieler Menschen in einem verschlossenen Raume, wo die frische Luft keinen freien Zutritt hat, verdirbt die Luft sehr bald in einem hohen Grade und wirft dann besonders nachtheilig auf nervensschwache, reizbare Personen, welche deshalb auch in überfüllten Kirchen, Schauspielhäusern, Gesellschaften u. s. w. so leicht unwohl, ja selbst vhnmächtig werden. Die Luftverderbniß wird aber an allen diesen Orten noch bedeutend dadurch vermehrt, wenn daselbst zugleich auch noch viele Lichter brennen, die den Sauerstoff absorbiren.

Jede Wohnung, ju welcher die Luft feinen Butritt bat, ift ungefund und follte nie gemählt merden. Da die Armuth in großen Städten gewöhnlich auf folche Winkel und Löcher angewiesen ift, fo find auch eben beren Wohnungen ber Berd bosartiger anstedenber Seuchen. lich ift es bie untere Luftschicht in großen Städten, welche immer mit Dünften und Unreinigkeiten aller Art geschwängert ift, und nur bie obere Luft ift reiner und zum Athmen geschickter. Deshalb find alle Wohnun= gen und besonders alle Schlafplage auf ebener Erde nicht fo gefund als im erften Stodwert; ja in fehr volfreichen Stadten ober in ber Dabe von Baffer gewährt erft ber zweite Stod ben Bortheil einer zum Athmen tauglichen Luft. Je luftiger ein Saus ift, besto gesunder sind die Wohnungen in demfelben; bleibt es immer angftlich verschloffen, mas namentlich im Winter häufig ber Fall ift, fo kann fich bie Luft in ihm nicht erneuern und ift bann ber Gefundheit nicht mehr guträglich. Auch Die Bimmer follten gelüftet und befondere bie Tenfter ber Schlafzimmer ben gangen Tag über nicht gefchloffen werden. Es giebt Biele, Die haben eine prachtvolle Wohnung, allein zu ihren Schlafgemächern mahlen fie Die engsten und verstedteften Bimmer. Daran thun fie jedoch hochft un= recht, benn nie follte bas Schlafzimmer ber Luft und ber Sonne ent= behren, fondern ftete hoch und geräumig fein. Das fleißige Luften ber Betten ift für die Gefundheit nicht minder wohlthatig. Obgleich eine gefunde Wohnung luftig und troden fein muß, fo barf fie beshalb boch feineswegs zugig fein. Feuchte Banbe im Zimmer, fteinerne Fugboden, fchlecht schließende Thuren und Tenfter bringen ftete Nachtheil. ben im Schlafzimmer bie lebernen Schube ober Stiefeln mit grunem Schimmel bededt, fo zeigt dies an, daß es feucht und beshalb zum Schlafgemach untauglich ift. Für Die Städter find Die Sommerwohnungen von großem Rugen, benn nichts kann vortheilhafter in Sinficht ihrer Gefundheit für fie fein, ale wenn fie wenigstene die Nacht in einer reinen unverdorbenen Luft zubringen können; sicher werden fie badurch vor manchem fie bedrohenden Uebel gefchütt.

Nervenschwache, Schwindsüchtige, Engbrüstige u. bgl., besonders aber die Hypochondristen, sollten so viel als möglich den Ausenthalt in großen Städten meiden. Ja schon oft hat man gesehen, daß diese Unsglücklichen, deren Leiden durch nichts konnte gemildert werden, ganz allein durch den Ausenthalt auf dem Lande davon befreit und sie wieder heiter und lebensfroh wurden. Dasselbe gilt auch bei nervenschwachen, hystesrischen, zu Krampfzufällen aller Art geneigten Frauen. Diesenigen aber, deren Berhältnisse es nicht gestatten, sich diesen wohlthätigen Gesnuß der Landluft zu verschaffen, die sollten doch suchen, wenigstens einen Ersah darin zu sinden, daß sie sich fleißig Bewegung im Freien machen und darauf sehen, daß ihr Haus und ihre Wohnung so luftig und so frei von jeder Luftverunreinigung gehalten werde als nur möglich.

Die Landhäuser mit dichten Baumanpflanzungen zu umgeben, ist zwedwidrig, denn es sperrt den freien Zutritt der Lust und macht sie feucht, naß, kalt und ungesund. Doppelt schädlich sind solche Wälder um die Häuser in flachen Niederungen. Ungesund als Wohnpläpe sind auch die engen Thäler, besonders wenn sie sich von Süden nach Norden öffnen, denn es herrscht in und nahe bei denselben ein beständiger Zug, und die Lust ist mit Dünsten geschwängert, die sich manchmal in so ein Thal gleichsam einsperren.—Die Nähe stehender Gewässer oder Sümpse muß so viel als möglich vermieden werden, denn aus ihnen entwickeln sich oft die Lust verpestende Dünste und erregen gefährliche und ansteckende Krankheiten. Die aber, welche genöthigt sind, einen solchen Wohnort zu wählen, müssen dann wenigstens suchen, daselbst so trocken als möglich zu wohnen, müssen eine kräftige Diät führen, und sich in jedem Betracht der größten Reinlichseit besleißigen.

Alles Riechbare verdirbt die Luft, Wohlgerüche nicht ausgenommen; aber es giebt Bieles, was nicht riecht und dennoch dem Menschen höchst verderblich werden kann. Man entferne daher aus seinen Wohngemä= chern alle übelriechende, sowie alle wohlriechenden Gegenstände, beson= ders aber aus seinem Schlafgemach alle blühenden und riechenden Ge= wächse. Ganz besonders nachtheilig sind die so lieblich riechenden weiß und gelb blühenden Zwiebelgewächse, aber auch Nelsen, Beilchen, Boh= nenblüthe, wenn man sie in verschlossenen Zimmern zur Nachtzeit und im Schlaf einathmet, geben zu Anfällen von Schwindel, Betäubung und selbst zum wirklichen Tode Beranlassung. Eine vorzüglich große Em= pfänglichkeit für die nachtheiligen Einwirkungen dieser Wohlgerüche sin= det sich allerdings nur bei nervenschwachen Mädchen und Frauen und bei Hoppochondristen. Zu den nicht riechenden, aber höchst gefährlichen

Berderbniffen ber Luft in Zimmern gehört namentlich ber Rohlendunft aus hartem, befonders aber aus Eichenholz, burch welchen letteren nach Erfahrung fich bie meiften Erftidungefälle ereignet haben. ches Unglud bei biefer Feuerung zu vermeiben, febe man forgfältig ba= rauf, bag bie Defen wie bie Ramine einen richtigen Bug haben, und baß fo lange noch Rohlen gluben, Die Röhren nicht geschloffen werben. Steinkohlen, beren Dunft zwar riecht, und ber beshalb auch leichter wahrnehmbar ift, find noch gefährlicher und verlangen eine größere Bor-Ein schädlicher Gebrauch ift es, wo man mit Solz einheigt, baffelbe vorher jum Trodnen hinter ben Dfen ju legen; aus biefem Solze ftromt, wenn es warm wird, ebenfalls eine erstidende Luftart. Gebrauch ber Roblenbeden, ben manche Frauen fehr lieben, macht fie bleich, erzeugt Schleimfluß und kann in geschloffenen Bimmern Erftidung berbeiführen. - Gahrenden Brodteig, fo wie Cauerfohl-, Gurten- ober Bierfaffer im Bimmer gu haben, ift immer gefährlich. Eben fo nachtheilig ift bas Bewohnen von Zimmern, Die mit aus Terpentin und anderen Delen bereitetem Firnig ober Farben frifd überftrichen sind.

Bedarf schon der Gesunde der frischen reinen Lust, so ist sie für Kranke noch weit unentbehrlicher, und doch läßt man ihnen so selten diese Wohlthat genießen. Nur zu allgemein herrscht das schädliche Borurstheil, daß jeder Kranke so warm als möglich gekalten und jeder Zutritt der frischen Lust in sein Zimmer müsse verhindert werden, woher es dann aber auch kommt, daß man bei dem Eintritt in so ein Zimmer durch den Dunst und die Sitze leicht ohnmächtig werden könnte. Daß aber so eine Lust nicht die Wiedergenesung des Kranken befördern kann, ist wohl leicht begreislich. Herzstärkender wie alle Medizin ist frische Lust für den Kranken; die für Krankenzimmer geeignete Temperatur ist 17 Gr. R. oder 70 F. Freilich muß die täglich erforderliche Lüstung und Abkühlung des Zimmers mit Vorsicht geschehen, damit den Kranken dabei kein Lustzug tresse. Außerdem muß aber auch Alles, was die Lust im Krankenzimmer nur im Mindesten verunreinigen kann, sogleich aus demselben entsernt werden.

Personen mit Schwäche ber Lungen, selbst Lungensuchtigen bringt bie Ausdünstung frisch geaderter Felber, ber sogenannte humusgeruch, sowie die ammoniakhaltige Luft in Rubställen Erleichterung und Stärkung.

Bon der Bewegung. Daß der Mensch bestimmt ift, im Schweiße seines Angesichts sein Brod zu effen, ift mahrlich kein Fluch, denn ihm

wird ja dafür Gesundheit und froher Lebensmuth. Nicht umsonst versach und bie gütige Natur mit dem mächtigen Triebe nach Bewegung; dieser ist und zu unserer Erhaltung gewiß eben so nothwendig als die Nahrung. Durch Unthätigkeit erschlafft der ganze Körper und öffnet einem Heere von Krankheiten die Thore. Die Berdauung wird geschwächt, die Blutbereitung sehlerhaft, die Ausscheidung der Stosse träge und mangelhaft, und Lebers, Nierens und andere bedeutende Unsterleibskrankheiten sind die Folge davon. Nur Uebung unserer körperslichen Kräfte gewährt und Schutz dagegen, so wie diese auch nur allein im Stande ist, die traurigen Folgen der Trägheit zu besiegen. Stubenssitzen macht schwache, reizbare Nerven; doch die sich in freier Luft tüchstig bewegen, die wissen nicht, was Nervenschwäche heißt, und entgehen den Qualen der Hysterie und Hypochondrie wohl fast immer.

Ohne freie Ausdunftung der haut kann der Mensch nie gesund bleiben. Wo aber körperliche Thätigkeit und Bewegung mangelt, da wird diese auch bald gestört werden, woraus dann Gicht, Rheumatismus und fehlerhafte Zuftände aller Urt nothwendig entstehen.

Unthätigkeit und Trägheit kann leicht zur Gewohnheit werden, und die geringste Bewegung wird dann nur mit Widerwillen und nach vieler Ueberwindung unternommen, wie dies so häusig bei den Hypochondristen der Fall ist, deren Leiden oft dadurch allein unbezwingbar werden. Darum sollte man es sich zu einem unerläßlichen Gebote machen, eben so wenig, als man es unterläßt täglich Speise und Trank zu sich zu nehmen, eben so wenig die tägliche Bewegung und das zwar wo möglich im Freien zu versäumen. Keine Tageszeit ist aber hierzu geeigneter, als der frühe Morgen, wodurch man auch dem so überaus schwächenden langen Liegenbleiben im warmen Bette am Besten abhilst. Eine solche frühe Morgenbewegung erheitert den Geist, weckt den Appetit und versleiht Krast dem ganzen Körper.

Ein Träger klagt beständig über Unwohlsein im Magen, über Blähungsbeschwerden, Unverdaulichkeit u. f. w. Diese Beschwerden und Klagen aber bahnen nur den Weg zu viel ernsteren Leiden. Zu beseistigen sind sie aber nur durch tüchtige Bewegung, wovon den Kranken aber leider seine Trägheit gewöhnlich abhält.

Die beste Urt der Bewegung ist immer nur in freier Luft, und das zwar zu Fuß. Das Fahren ist in der Regel ungenügend, was besonders diejenigen beherzigen sollten, welche glauben, es schicke sich nicht für reiche Leute, zu Fuße zu gehen. Kann man sein Zimmer nicht verlassen, so muß man zu allerhand Leibesübungen seine Zuslucht nehmen, und das

Billiard-, Ball- oder Regelfpiel u. f. w. muß die Stelle ber Spagiergange alebann vertreten. Graben, Solzfagen, Sobel u. f. m. ift amar in diefer Beziehung auch anzuempfehlen, nur hat man alebann befonbers barauf zu feben, bag bie Unftrengung und Ermubung babei nicht au groß werde, was übrigens aber auch bei jeder anderen Urt von Lei= besbewegung ftets zu berüchsichtigen ift. Unter einer zwedmäßigen Leitung und bei einer gehörigen Beauffichtigung find fur Die Ermachsenen, fowohl als für die Jugend, ja felbst für bas findliche Alter bas Turnen und Die Schwimmubungen Die paffenoften fraftigften Mittel, um ben Rörper abzuharten, die Gefundheit zu ftarten und ihn von Rrantheiteanlagen, ja von einer Menge von Rrantheiten felbit gu befreien. man bei Rinbern bas Schiefwerben, welches in ben meiften Rallen auf einer theils allgemeinen, theils örtlichen Schwäche beruht, verhüten, ober bas ichon begonnene wieder befeitigen, fo gibt es unter allen Umftanden fein befferes Mittel ale Turnen und Schwimmen, und löblich ift es, baß Die Borurtheile bagegen beim weiblichen Geschlecht burch bas nachah= mungewerthe Beispiel ber höheren Stande anfangen zu verschwinden. Richts ift aber verwerflicher als der Rath berjenigen, welche schiefmerbende junge Leute und Rinder glauben badurd, wieder grade zu machen, wenn fie Dieje eine lange Beit hindurch bas Bett huten laffen, benn badurch wird nothwendiger Beife die Schwäche bes Rörpers und mithin die Urfache des Uebels nur noch vermehrt. Ueberhaupt beherzige man noch die Wahrheit: Trägheit und moralischer Unwerth geben ftets Sand in Sand; und Unthätigfeit führt bie Ginbilbungefraft auf gefährliche Abwege.

Bam Schlaf. Auch der Schlaf verlangt unsere Ausmerksamkeit. Zu wenig Schlaf schwächt und erschöpft die Nervenkraft; zu viel Schlaf macht stumpfsinnig, schwemmt den Körper auf und macht zum Schlagsluß und zur Lähmung geneigt. Also auch in dieser Beziehung darf man nicht von der Mittelstraße abweichen, jedoch unterliegt es einigen Schwierigkeiten, hierin das rechte Maaß zu bestimmen. Das Kind bestarf mehr Schlaf als der Erwachsene, der Arbeitsmann mehr als der Müßige, der Schlemmer mehr als der Enthaltsame. Jedoch wie viel Zeit ein Jeder dazu nöthig habe, ist nicht zu bestimmen: der Eine fühlt sich nach einem fünfs bis sechsstündigen Schlafe gehörig gestärkt, während ein Anderer dazu 8—10 Stunden bedars.

Kinder kann man immer schlafen laffen, so lange fie nur wollen; für einen Erwachsenen genügen stets 6—7 Stunden, und niemals wird es ein wahres Bedürfniß sein, den Schlaf über acht Stunden hinauszu

verlängern. Die dies thun, schlafen eigentlich nicht, sondern sie liegen blos iweinem halb wachen, halb träumenden Zustande da, wersen sich im Bette herum, schlummern nur etwas gegen Morgen und verträumen halb wachend alsdann die Zeit bis 9 Uhr. Wer gut schlafen will, muß am frühen Morgen das Bett verlassen. Die Natur hat zum Schlase die Nacht bestimmt; den Tag zur Nacht und die Nacht zum Tage machen, wie es bei der vornehmen Welt Sitte ist, steht im Widerspruch mit ihren Gesehen, weshalb auch die Strase nicht ausbleibt, und schon manches blühende Leben ist ein Opfer dieser Unnatur geworden.

Um gut zu schlafen, und vom Schlafe gestärkt zu werden, muß man sich gehörige Bewegung im Freien machen, starken Thee und Kaffee meisten, ein leichtes Abendbrod genießen und vor Allem ein heiteres, ruhiges Gemüth besigen. Dies sind die bewährtesten Opiate.

hinsichtlich eines leichten Abendessens in Bezug auf einen guten Schlaf sindet man zwar einzelne Ausnahmen, allein daraus darf man nie im Allgemeinen auf die Nothwendigkeit einer schweren Abendmahlzeit zur Beförderung des guten Schlafes schließen. Gewöhnlich sind es ja auch nur Solche, welchen aus Gewohnheit dies zum Bedürfniß ge-worden ist. In der Regel erzeugt dies immer einen unerquicklichen, unzuhigen Schlaf, Druck im Magen, ängstliche Träume, selbst das Alpsbrücken u. s. w.

Den Vormitternachtsschlaf hält man allgemein für den stärkendsten. Db dies sich wirklich so verhält, oder ob dies blos Sache der Gewohnheit ist, läßt sich eigentlich nicht bestimmen, doch scheint es wohl seine Richtigsteit zu haben; denn da die frühen Morgenstunden ausgemacht zur Thätigkeit und heiterkeit die beste Zeit sind, so werden auch wohl die ersten Stunden der Nacht zur Beförderung eines erquickenden Schlafes dienen.
—Sorge für einen guten Schlaf, dies ist die goldene Regel, um gesund zu bleiben und lange zu leben, denn was der Tag dem Körper an Lesbensgeistern entzog, wird durch den Schlaf in der Nacht ihm wieder erssetzt.

# Das Zuge.

### Wie man sein Auge gesund erhalten und Krankheiten desselben verhüten soll.

Es ift leichter, Krankheiten verhüten, ale heilen. Dieser allgemein anerkannte Cat gilt gang besonders in Betreff ber Augenkrankbeiten. Sunderte von Augenleiden entstehen ans Untenntnif in ber Behand= lung und Pflege bes Sehorgans; ungahlige Unglüdliche, welche bes Gefichtefinnes zum Theil oder gang beraubt find, tragen felbft die Schuld baran. Eine Belehrung nach biefer Geite bin thut baber gang befon= bere Roth, fie follte von bem Lehrer in ber Schule, von bem Beiftlichen in seiner Gemeinte, gang befonders aber von bem Argte, soweit fich fein Birkungefreis erstredt, ertheilt werden, und gar manches Unglud und Elend ware verhütet. In einer Schrift aber, welche von bem Auge und feinen Rrankheiten handelt, darf eine folde Belehrung am allerwenigsten fehlen, und wollen wir une daber bemühen, in diefem wichtigen Rapitel fo faglich wie möglich eine Unleitung ju geben, wie ber ebelfte aller Ginne in feiner Rraft und Gesundheit zu erhalten ift. Um aber nicht abzu= schrecken, wollen wir nicht allzuviele und fleinliche Regeln ausstellen; wollte Gott, daß nur die folgenden, wichtigsten überall gemiffenhaft beobachtet mürben!

Zuerst sei hier von dem in unserer Zeit leider am verbreitetsten Augenübel, von der Aurzsichtigkeit, die Rede. Wir glauben kaum, daß es zuviel gesagt sein wird, wenn man behauptet, daß fast die Sälfte der Menschen in allen civilisirten Ländern an diesem Fehler leidet, wenn man etwa die Ackerbau treibende Klasse abzieht. In den Städten braucht man sich nur auf die Straße zu stellen, und man wird die betrübende Wahrnehmung machen, daß die Hälfte der vorübergehenden jungen Leute eine Brille auf der Nase mit herumschleppt. Und, v Thorheit! sehr Biele bilden sich sogar noch etwas darauf ein, glauben ein "nobles" Ansehen dadurch zu erlangen. In den Augen des Vernünstigen aber hat eine solche Augenkrücke nichts Schönes.

Man glaube nun ja nicht, daß wir hier gegen ein unverschulbetes Uebel, gegen ein Unglüd eifern. Rund heraus gesagt: die Kurzssichtigeteit ist in den meisten Fällen wissentlich oder unwissentlich felbst versicht ist in den meisten Fällen wissentlich oder unwissentlich felbst versicht ulbet! Werden dem Säuglinge die Spielwertzeuge immer dicht vor die Augen gehalten; haben die Kinder in der Schule den Kopf zu nahe am Buche; halten überhaupt junge Leute beim Lesen oder Schreiben die Augen zu dicht auf das Papier; wird aus Thorheit eine Brille oder Lorgnette getragen: nun, wie darf man sich dann wundern, daß Kurzssichtigkeit die Folge ist? Gewöhnt man sich, die Dinge stets aus nächster Nähe zu betrachten, so nehmen die brechenden Körper im Auge eine solche Stellung an, daß die Gegenstände in dieser geringen Entsernung gesehen werden können; diese Stellung aber wird, eben wegen der Gewöhnung, zu einer bleibenden, und das Sehen in die Ferne, das norsmale Sehen, ist eine Unmöglichkeit geworden.

Es geben nun hieraus folgende Regeln hervor :

Man suche auss Sorgfältigste die eben angegebenen und ähnliche Urfachen ber Kurzsichtigkeit zu vermeiden.

Ist diese Kurzsichtigkeit schon da, so kann man in der Jugend noch bieselbe ganz heseitigen oder doch sehr mildern. Zu diesem Ende bediene man sich der Brille so selten wie möglich. Man schaue oft und lange auf entfernte Gegenstände. Man wähle beim Arbeiten die möglichst große Sehweite und suche diese mehr und mehr zu vergrößern.

Durch Beobachtung dieser Vorschriften wird man aber auch dann noch Bieles ausrichten, wenn die Kurzsichtigkeit angeboren ist. Bor Allem mähle man jedoch keine zu scharfe Brille, wenn man nicht auf die Aussicht verzichten will, daß in spätern Jahren durch Flacherwerden der Hornhaut die Natur selbst das Uebel heben werde.

Bei sehr vielen Menschen, welche an Schwäche ober sonstiger Berberbt heit der Augenleiden, ist dieses Uebel schon in der aller frühesten Periode ihres Lebens hervorgerusen. Wenn grelles Licht, rascher Temperaturwechsel, Zugluft, Staub, Rauch n. dgl. schon dem Auge des Erwachsenen sehr nachtheilig sind, um wie viel mehr muß dies bei dem noch so äußerst zarten Sehorgan der Neugebornen oder Säuglinge der Fall sein. Man lasse ja tein direktes Sonnens oder Rerzenlicht in die Augen solcher zarten Wesen fallen; Lähmung des Sehnervs, also schwarzer Staar, würde eine sehr häusige, traurige Folge davon sein. Schon aus diesem Grunde ist die Verdunkelung des Zimsmers, worin eine Wöchnerin ruht, erforderlich; nicht minder aber auch das Fernhalten von Rauch, Staub, unreiner oder Zugluft, sowie das

Erhalten der Temperatur auf einem mäßigen Wärmegrad. Man achte ferner sorgfältig auf die Kindermädchen oder Ammen, und dulbe durchaus nicht, daß Säuglinge mit dem Gesichte nach oben gerichtet im Freien umhergetragen werden. Oft muß man zu seinem Bedauern sehen, wieman aus Spielerei (oder auch wohl um kleine Schreihälse zu beruhigen) Säuglinge in die Kerzenslamme bliden ließ und diese ihnen bald näherte, bald entsernte oder wohl gar vor ihren Augen tanzen ließ. Wenn da die Augen der Kinder gesund bleiben, so ist es mahrlich die Schuld der Eltern oder derer, die über sie wachen sollen, durchaus nicht.

Auch der Erwach fene soll den plötlichen Uebergang vom hellen Licht zur Dunkelheit und umgekehrt vermeiden. Man merke sich aberbesonders, daß das Licht, welches von unten, oder von der Seite her ins Auge fällt, dieses stets weit mehr angreift, als das nur von oben kommende. Sehr nachtheilig ist ferner das Arbeiten bei sehlerhafter, bei zu schwacher oder zu greller Beleuchtung. Aus diesen Sätzen ergeben sichfolgende Regeln:

Man suche zu verhüten, daß Morgens beim Erwachen sogleich das volle Tages- oder Sonnenlicht ins Auge falle.

Man blide nicht in die Sonne, schaue nicht anhaltend ins Feuer, in den Mond, auf eine hellerleuchtete Wand u. f. w.

Man schütze bie Augen -- befonders ber Kinder - burch bas Tragen einer Mütze oder eines hutes mit etwas breitem Schirme oder Rande.

Man fuche fo viel wie möglich die Einwirfung der reflektirten Strahlen zu verhüten, wenn man über beschneiten Boden, auf einer von der Sonne beschienenen Chaussee oder Sandfläche gehen muß.

Das Lesen, Schreiben n. f. w. in ber Dämmerung ift ganz zu vermeiden, ebenso bei flackerndem Kerzenlicht. Der, welcher bei Licht arbeiten muß, soll überhaupt fich einer Lampe mit einem Lichtschirm bedienen, dann aber nicht die Stelle benuten, auf welche unter bem Schirm her das grellste Licht fällt.

Niemals soll man im Bette lefen. Die Beleuchtung ist dabei fast immer zu grell oder fällt von der Seite her. Außerdem aber kann man dabei die Augen selten in normaler Lage halten; man muß sie zu sehr nach einer Seite oder nach unten richten. Dadurch werden die Ausgenmuskeln zu sehr angestrengt, gezerrt, und Schwäche derselben ist die Folge.

Die Schulftuben (auch andere Arbeitezimmer) follen weder gu

schwach noch zu grell beleuchtet sein. Das Licht muß von einer Seite (links) und mehr von oben einfallen.

Man könnte noch manche andere Regeln über diesen Punkt aufstellen; allein der Einsichtsvolle wird, wenn er sich die oben ausgesproschenen Grundsätze merkt, dieselben ohne dies auffinden. Würden aber nur die gegebenen befolgt, so dürfte man wahrlich schon sehr zusrieden sein. Eine fernere Quelle vieler Augenleiden ist der Ausenthalt in einer Atmosphäre, welche Staub, Rauch, oder sonstige beißende Dünste enthält. Manche Arbeiter, namentlich in Fabrisen, können leider diesen Uebelsstand nicht vermeiden. Ist es nun aber auch für Solche unmöglich, sich den nachtheiligen Einslüssen einer solchen Lust ganz zu entziehen, so versmögen sie doch dieselben bedeutend zu verringern, wenn sie ihren Augen oft eine kurze Erholungszeit gewähren und sie häusig (aber nicht, wenn sie gerade erhipt sind) mit kaltem, durchgeseihtem Regenwasser (oder Brunnenwasser) reinigen. Man dediene sich hierzu eines weichen, leisnenn Läppchens, wis che aber nicht damit durch oder über das Auge, sondern bet up fe es.

Bur Kühlung und Reinigung des franken Auges soll man sich nie einer anderen Flüssigfeit bedienen, als des reinen, von allen Salzen, erdigen oder sonktigen Beimischungen befreiten Wassers, also des durchs geseihten Regenwassers oder, noch besser, des destillirten. Ist dassselbe zu kalt, so gieße man einige Tropsen heißer Milch hinzu, bis es den geeigneten Temperaturgrad erlangt hat. Man lege dasselbe nie mit einem Schwamm, sondern stets mit einem weichen, leinenen Läppchen auf und reinige auch nur mit einem solchen (tupsend, nicht wischend) das Auge, um jede Reizung zu vermeiden.

Bei schwachen Augen ist es besser, statt Milch etwas tölnisches Baffer zuzuseten, ebenso ist Fenchelmasser ein sehr wohlthuendes Mittel, schwache Augen damit täglich einige Male zu waschen.

Je mehr Sefret ausgeschieden wird, desto größeres Gewicht ist auf diese Borsichtsmaßregel zu legen. Das entfernte Sesret darf nicht von Neuem mit dem Auge in Berührung gebracht werden, deshalb ist das Läppchen sehr oft mit einem frischen zu vertauschen. Auch merke man sich, daß dieser ausgeschiedene Stoff höchst anstedend ist, und sei deshalb sorgfältig bedacht, daß davon Nichts in das eigene gesunde oder eines Andern Auge gelange.

Das franke Auge foll niemals zugebunden werden. Der dadurch bewirkte Druck ist äußerst nachtheilig und steigert in den meisten Fällen bas Uebel bedeutend. Man schütze dasselbe vielmehr mittelst eines groBen Schirms von grunem, grauem oder blauem Papier, eines lose hangenden leinenen Läppchens und verweile bei entzundlichen Zuständen wo möglich in einem verdunkelten Zimmer.

Da das Sehorgan fo eng und nah mit dem Gehirn in Berbindung steht, fo muß Alles, was auf dieses mittel = ober unmittel = bar einwirkt, auch auf jenes einen Ginfluß ausüben. Gine mitte !bare Einwirkung findet durch irgend welche Affektionen bes Nervenfusteme Statt. Daß alle freudigen Affette auch belebend auf bas Auge wirken, ift ichon burch bie Rebensarten : "Die Augen glangen ihm por Freude", "bas Glud ftrahlt ihm aus ben Augen" u. bal. m. allgemein anerkannt. Ein Jeder kann aber diese Bevbachtung auch leicht bei fich felber machen, und er wird finden, daß feine Blide weit flarer und icharfer in die Außenwelt dringen, wenn er von Frobsinn, Soffnung, Muth u. f. w. erfüllt ift, ale fonft. Im entgegengefetten Ginne aber mirtt alles Das, was das Nervenfpftem beprimirt, schmächt ober überreigt. Sierher gehören häufige Born- und Aergeranfälle nicht minder, als Gram, Rummer u. bgl.; hieher gehören aber auch die nervenerregenden ober abtödtenden Meditamente, welche fast alle aus ten schrecklichften Giften bestehen. Wie fehr endlich Ausschweifungen aller Art, besonders aber geschlechtliche, bas Augenlicht schwächen, ift eine allgemein befannte Bas folgt hieraus? Regeln, welche wir hier nicht aufzu= zählen brauchen, da fie von Lehrern und Erziehern, von Rangelrednern und Schriftstellern, von himmel und Erde gepredigt (leider aber bennoch nicht genügend beherzigt) werden. - Un mittelbar wirkt nachthei= lig auf das Gehirn und baburch auf bie Augen Alles, mas erfteres bef= tig erschüttern fann : Schläge ober Stofe auf ben Ropf, Dhrfeigen u. f. w.; auch die Douche (ein leiter bei vielen, namentlich Raltmaffer= Merzten beliebtes "Beil"=Mittel !) ift hierher gn gahlen.

Wie jedes andere Organ, so muß auch das Auge, nachdem es durch Anstrengung erschöpft worden, sich durch Ruhe wieder erholen. Ift dasselbe daher den Tag über in Thätigkeit gewesen, so soll es nicht auch noch einen großen Theil der Nacht hindurch angestrengt werden, namentslich, da hier noch andere Nachtheile (siehe oben) hinzukommen. Man gönne sich daher, wo immer möglich, die nöthige Nachtrube, und man wird mit dem erfrischten Gesicht, wie ganzem Körper, gewiß mehr leisten können, als in den dem Schlafe entzogenen Stunden möglich gewesen wäre. Indeß sollten Diejenigen, welche ihre Augen besonders anhaltend gebrauchen müssen (wie beim Lesen, Schreiben, Nähen, Sticken u. f. w.) diesen auch während des Tages oft eine kurze Ruhezeit, wenn

auch einer nur von einigen Minuten, gewähren. Leute, welche durch solche Beschäftigung sich ernähren mussen, haben dies um so nöthiger, da ja von der dauernden Erhaltung ihrer Sehkraft ihre Eristenz abshängt.

Bu allen ben bieber genannten Urfachen ber Augenübel fommt nun noch eine ber allerhäufigsten und wichtigsten : Die Ertältung, fowohl die allgemeine als die örtliche. Fast jede Rrantheit, welche im Körper berricht, gieht gern die Augen in Mitleidenschaft, feine aber fo leicht und rafch, wie bie Erfaltung. Gin ganges Beer von Augenleiden ift in ihrem Gefolge, und ber barf fich noch gludlich preifen, welcher mit einer einfachen Entzündung davon kommt. Im vorher= gehenden Theile diefes Buches wird beshalb aufs Angelegentlichfte vor Erfältung gewarnt, weil Diefelbe überhaupt Die Quelle fehr vieler, man tonnte fagen, ber meiften Krantheiten ift; hier wird biefe Barnung ebenso bringend wiederholt. Man vermeide vor Allem Die Zugluft; ftrömt Diefelbe birett auf bas Auge, fo wird fich in ben meiften Fällen febr rafch eine Entzundung entwickeln. Daffelbe ift in noch boberem Mage ber Fall, wenn die Augen fofort Morgens nach bem Aufsteben, Da Diefelben noch erhitt find, mit kaltem Waffer gewaschen werden. Mindeftens eine halbe Stunde foll man damit warten. Die nachthei= lig bas Bermeilen in naffen Rleibern, befonders mit naffen Sugen, ift, weiß Jedermann. Auf die Augen aber hat bies meiftens felbst bann einen febr üblen Ginfluß, wenn auch fonftige Rrantbeiten ausbleiben follten. Sat man aber einmal nicht umbin können, fich folden fchab= lichen Ginfluffen (ober abnlichen, welche alle bier aufzugablen leberfluß ware) auszuseten, so wende man fofort nachher, ehe man noch üble Symptome verfpurt, eine reichliche Applifation bes Lebensmeders auf ben gangen Ruden an, und in ben meiften Fällen wird die badurch bervorgerufene Reaktion die stattgehabte schädliche Ginwirkung auf ben Rörper eliminiren und bem befürchteten lebel vorbeugen. Schlieflich fprechen wir noch unfere innerste Ueberzeugung aus, wenn wir behaup= ten, daß wie andere, auch fehr viele Augenleiden nicht auftreten wurden, falls ein Jeder, felbst ber, welcher sich gang gefund fühlt, im Frühjahr und Berbst eine Lebenswecker-Rur gebrauchte. Diefelbe braucht nur barin zu bestehen, daß eine reichliche Operation auf dem Ruden vorge= nommen wurde, welche etwa nach gehn Tagen zu wiederholen ware und unter Umftanden, abermale gehn Tage fpater gum britten Male ftattgu= finden hatte. Gar manche ichabliche Stoffe, Die fich boch nach und nach im Rörper ansammeln, verstedter Rheumatismus, beginnende Gichtablagerung n. f. w. murben ausgeschieben, die Nerven zu erneuter Spannstraft erwedt, die Hautthätigkeit wieder erhöht, die Plutcirkulation zu größerer Energie angeregt, nnd in dem Maße, wie hierdurch der ganze Organismus gereinigt und gerräftigt wurde, wäre er auch gegen schädliche Einslusse, denen wir nun einmal nie ganz zu entgehen vermögen, geschützt. Mittelbar wurde dies auch von sehr wohlthätigen Folgen für das Sehorgan sein, da dessen Gesundheit ja zum großen Theil von der Gesundheit des ganzen übrigen Körpers abhängt. Genug! Wir haben hiermit unsere Pflicht erfüllt; erfülle nun auch jeder Leser die seinige, die Pflicht gegen sich selbst, zu seinem eigenen Bortheil und Segen.

#### Spezieller Theil.

Wir schreiten nun zu ber Betrachtung ber einzelnen Augenkrankheiten und ber Anwendung des Lebensweckers in den besondern Fällen. Es liegt in der Natur der Sache, daß wir und dabei nicht an die in andern augenärztlichen Werken bevbachtete Reihenfolge und Eintheilung.
—meist auf die topographische Anatomie basirt — halten, sondern eine
ganz andere Ordnung wählen. Bei unserm heilversahren kommt es in
sehr vielen Fällen gar nicht darauf an, ob das llebel in diesem oder jenem Theile des Sehorgans seinen Sih hat und wie es nach dem Augenspiegel beurtheilt wird, ja Augenkrankheiten, welche nach der gewöhnlichen medizinischen Anschauungsweise sehr verschieden sind, werden auf
dieselbe Art geheilt. Höchstens haben wir dabei die in dem verschiedeuen Sipe begründete größere oder geringere Hartnäckigsten zu siehen. Wir beginnen daher mit dem am allerhäusigsten zu sindenben Augenübel, mit der

### 1. Augenentzündung. (Ophthalmia.)

Eine Entzündung überhaupt besteht darin, daß die kleinsten Blutgefäße (Capillaren), durch deren Wandung im normalen Zustande die zur Ernährung der Gewebe erforderliche Bildungsstüsssseit aus dem Blut in qualitativ und quantitativ richtiger Weise hindurchschwist, sich erweitert und mit Blut überfüllt haben. In solchem Zustande muß natürlich eine anders gemischte Flüssigfeit in größerer Menge bindurchtreten; diese führt den Namen: Ausgeschwistes, Ersudat. Das Ersudat tritt zwischen die kleinsten Theilchen der Gewebe, ergießt sich auch in Höhlen, wo diese vorhanden sind. Hier bildet es sich, dauert

ber Prozeß länger, zu abnormen Geweben, Fasern und Zellen, ober zu Eiter um, welcher lettere schließlich jauchig zerfallen kann. Go entschehen bann Geschwülste, Berwachsungen, Eiterung u. s. w. Die Symptome ber Entzündung sind Röthe, Anschwellung, hitze, Spansung, Schmerz. Die heilung wird badurch bewirkt, daß das Blut in bem entzündeten Theile wieder flott gemacht wird und das Exsudat zur Auffaugung (Resorption) gelangt. Auf welche Weise der Lebensweder bies bewirkt, haben wir oben gesehen.

Die Aerzte haben heut zu Tage für jedes Gebilde des Auges eine besondere (Bindehant-, Hornhaut-, Negenbogenhaut- u. s. w.) Entzündung, obwohl sie selbst gestehen, daß dieselbe sich sehr selten auf e i = nen solchen Theil beschränkt. Wir bleiben hier bei der allgemeinen Ophthalmia und bringen dieselbe—weil bierauf die Verschiedenheit des Heilversahrens beruht—nur nach ihren Ursachen in folgende Unterabtheilungen:

a. Catarrhalische Augenentzündung (O. catarrhalis).

Symptome. Judender, brennender Schmerz; Gefühl, als märe Sand im Auge. Die Bindehaut ist geröthet; oft etwas ins Gelbliche spielend; die Blutgefäße derselben sehr deutlich. Die Lidränder und Augenwinkel oft blaßroth und etwas geschwollen. Morgens sind die Augen verklebt; die Lichtscheu ist Abends am stärksten. Das Auge ist anfangs trocken; läßt das lebel nach, so beginnt die Schleimabsonde-rung.

Urjaden. Ertältung ; fie erscheint in Begleitung des Schnupfens.

Berlauf. Rann bis 14 Tage dauern. Bei Bernachlässigung wird sie leicht chronisch, und geht in Schleimfluß über. Bei rechtzeitiger Unwendung des Lebensweders geschieht das nie und die heilung erfolgt meist schon in 2—4 Tagen.

Seilverfahren. Der Lebensweder wird im Naden und hinter ben Ohren (bei sehr hartnädigen Fällen auch im Rüden) angewandt. Selbstverständlich ist hier, wie bei allen folgenden, Ruhe und größte Schonung bes Auges erforderlich. Man trage einen Schirm und versweile im warmen Zimmer.

b. Rheumatische Angenentzündung (O. rheumatica).

Symptome. Biel heftiger, als bei der vorigen. Schmerz reißend und stechend, nicht nur im Auge, sondern auch in der Umgebung, im Kopf, in den Ohren, Zähnen u. s. w. Die Röthe ist sehr stark; oft trübt sich hornhaut und die Pupille wird verengt durch Ausschwiß-

ungsprodukte. Auf der Bindehaut ein eigenthümlicher Kranz von Uederchen. Bon Zeit zu Zeit hervorbrechen von heißen Thränen. Starke Lichtscheu, welche spät Abends am größten ist.

Urfachen. Rheumatismus und was benfelben veranlaßt.

Berlauf. Langfamer als vorige; jedoch mit bem Lebensweder ebenfalls sicher und in verhältnigmäßig turzer Zeit zu heilen.

Seilverfahren. Unwendung des Lebensweders im ganzen Rüden, auf der Bauchfläche und hinter den Ohren. Zeigt sich nach 3-4 Tasgen noch keine bedeutende Ubnahme der Symptome, so schnelle man noch 1-2 Züge in der Schläfengegend, jedoch gelinde, ein.

c. Gidtische Augenentzündung (O. arthritica).

Symptome. Schmerz bohrend und reißend, vorzüglich 'in ben Augenhöhlenknochen. Dunkle Röthe der Bindehaut, auf welcher einzelne Aederchen schlangenförmig verlaufen. Um den Hornhautrand ein bläulicher Ring. Ein weißer, schaumiger Schleim wird abgesondert, welcher nicht erhärtet, wie der gewöhnliche. Heftige Lichtschu: Flammensehen; das Sehvermögen ist gestört. Die Pupille kann verengt, aber auch erweitert und oval verzogen sein.

Urfachen. Gicht und ihre Urheber; eine Erkältung veranlaßt oft ben Ausbruch der Krankheit. Meist bei bejahrten Leuten.

Beilauf. Jahrelange Gichtanfälle, Podagra, Chiragra, gehen meistens vorher. Dann Schmerzen in den Anochen der Augenhöhle und Prideln im Auge, worauf sich die obigen Symptome nach und nach anreihen. Bei Bernachlässigung oder verkehrter Behandlung folgt äusperst leicht grauer oder schwarzer Staar. Wer dieses Heilversahren gesen die bestehende Gicht anwendet, wird das Entstehen dieses Uebels schwerlich zu fürchten haben; selbst bei Erscheinen der genannten Borläuser wird dadurch der Arankheit noch in den allermeisten Fällen vorsgebengt, oder der Berlauf doch zu einem sehr gelinden und gutartigen gemacht.

Seilverfahren. Der Lebensweder wird in reichlichem Maße auf den ganzen Rücken, die Magengegend, im Nacken und hinter die Ohren applizirt und diese Operation wiederholt, sobald die entstandenen Pusteln 2c. abgeheilt sind. Dabei sehr mäßige Kost. Ist die Krankheit versschwunden, so muß bennoch mit der Operation auf Rücken und Magenstäche noch einige Zeit fortgefahren werden.

d. Sämorrhoibal= Augenentz ünd ung (O. hæmorrhoidalis).

Symptome. Aehnlich ben vorigen, aber gelinder. Die Schmer= zen sind klopfend, nicht bohrend. Oft Blutergusse im Innern des Au= ges. Befällt nur e in Auge, nicht beide zugleich.

Urfachen. Unterdrudter Sämorrhoidalfluß und Stodungen in

ber Leber, verbunden mit Unstrengung ber Augen.

Berlauf. Chronisch, in periodischen Anfällen. Die Aushebung der Blutstodungen hebt das Leiden stets; soll es aber gar nicht wieder= kehren, so mussen die Hämorrhoiden u. s. w. gänzlich beseitigt werden, was nur durch den Lebensweder (falls derselbe mit einiger Beharrlichkeit angewandt wird) ausführbar ist.

Seilverfahren. Applikation im Nüden, namentlich der Kreuzgegend, auf den Unterleib und die Waden, sowie in 2—3 Zügen auf das Mittelsleisch (zwischen After und Geschlechtstheilen). Das Auge selbst wird blos mit (nicht zu kaltem) Wasser gereinigt und abgekühlt.

e. Menstrual= Augenentzündung (O. menstrualis).

Symptome. Sehr ähnlich den vorigen; doch bilden sich hier auch kleine Geschwülste am hornhautrande. Ferner leicht Anschwellung, der hornhaut und Augen-Wasserschucht.

Urfache. Das lebel erscheint beim weiblichen Geschlechte burch-

Berlauf. Wie die vorhergehende.

Seilverfahren. Wie bei der vorhergehenden, nur ist es hier in hartnädigern Fällen auch gerathen, auf die inneren Oberschenkelslächen zu appliziren. Auf das Auge Ausschläge von kaltem Wasser. Die Menses werden auf diese Weise wieder hergestellt; bei Frauen aber, welche bereits das klimakterische Alter erreicht haben, wird der Blutanstrang nach den Augen jedenfalls abgeleitet und das Uebel so in allen Fällen geheilt.

f. Wochenbett = Augenentzündung (O. puerperalis).

Symptome. Starke Röthe der Bindehaut und zeitweises Unfülsien der Augenkammern mit einer weißlichen Flüssigkeit. Meist nur auf einem Auge. Am häufigsten bei Wöchnerinnen.

Urfachen. Unterdrückte Milchabsonderung und gestörte Bochen= bettreinigung.

Seilverfahren. Applifation bes Lebensweders auf die Rreugge= gend, ben Unterleib und die innere Seite ber Oberschenkel stellt bie ge=

störten Sekretionen wieder her und heilt fo das Uebel. Bei hartnäckisgerm Verweilen der trüben Fluffigkeit im Auge 1—2 Züge hinter das Dhr der kranken Seite.

g. Augenentzündung der Reugebornen (O. neonatorum).

Symptome. Die Bindehaut röthet sich, das Oberlid schwillt ein wenig an; kleine Krusten an den Wimpern und des Morgens heller Schleim im Auge; dabei Lichtscheu und vermehrte Thränenabsondes rung. Später schwillt das obere Augenlid stärker an und wird roth, oft bläulich; viel ätzender Schleim, der erhärtend das Auge verklebt. Dieser Schleim wird endlich eiterartig, gelblich oder grünlich; das Augenlid sehr gespannt; die Hornhaut trübe und mit Geschwürchen bedeckt. Oft erscheint dann ein Blutwasser ähnlicher Aussluß, und wenn es erst so weit gekommen, geht meist das Auge zu Grunde.

Ursachen. Sie befällt meist die garten Augen ber Neugebornen einige Tage nach der Geburt bei schlechter Pflege und unreiner Luft. Bu starkes Licht oder plöglicher Temperaturwechsel geben leicht Beranslassung zu diesem Uebel. Sehr häufig ist sie epidemisch.

Berlauf. Die einzelnen Stadien können längere ober kürzere Zeit währen, oft nur einige Tage, oft wochenlang. Je rascher der Berlauf, besto größer die Gefahr. Hat das Uebel erst seine höchste Stärke er reicht, so ist die völlige heilung schwer, und es bleiben oft Narben, Trü-bungen und Schwäche zurud, die der Anwendung des Lebensweders nur nach sehr anhaltendem Gebrauche weichen.

Seilverfahren. Größte Reinlichkeit, gleichmäßige Temperatur, dunkles Zimmer sind die ersten Bedingungen einer leichten und glücklichen Kur. Bei Erfüllung derselben bedarf es Anfangs nichts, als daß ein wenig von dem Del hinter jedes Dhr gestrichen werde, um die Entzündung abzuleiten. Das Auge wird mit laulichem Wasser gereinigt. Ist das zweite Stadium schon eingetreten, so müssen einige (leichte). Einschwellungen im Racen hinzukommen. Das Auge muß sehr oft gereinigt werden; der Schleim darf keine Zeit haben sich in größerer Menge anzusammeln. Im dritten Stadium—welches bei rechtzeitiger Anwenzbung obigen Versahrens nur äußerst selten erscheint—kommt Applikation des Rückens (10—12 Züge, gelinde) hinzu. Die Eiterung hinter den Ohren in Folge der Deleinreibung muß unterhalten werden, also neue Bepinselung, sobald dieselbe aushören will; auf die Reinigung u. s. w. ist die größte Sorgfalt zu verwenden.

h. Rosenartige Augenentzündung (O. erysipelatosa).

Symptome. Gelbliche Röthe der Augenlider mit mäßiger Ansichwellung. Schmerz und Lichtscheu nicht bedeutend, mehr Spannung und Druck. Thränenabsonderung reichlich. Dabei aber allgemeines Unwohlsein und oft auch Fieber. Befällt meist nur ein Auge. Alle biese Symptome können aber heftiger werden und das Uebel nimmt dann einen bösartigern Charafter an.

Ursuchen. Das Uebel ist ein Rothlauf und wird am Auge wie an andern Körpertheilen meist durch eine abnorme Reizung der haut hersvorgebracht.

Berlauf. Die Rrantheit kann bei gehöriger Borsicht von selbst verschwinden; aber es können auch eiternde Geschwüre sich bilden und es kann Brand entstehen.

Seilverfahren. Operation auf dem Ruden und hinter den Ohren und den hierauf erfolgenden Schweiß wohl unterhalten, verhindert jeden übeln Ausgang. Das Reinigen des Auges muß mit warm em Baffer geschehen.

i. Flechten artige Augenentzündung (O. herpetica).

Symptome. Auf der Bindehaut flechtenartige gelbliche ober bräunliche Flecken mit einzelnen vergrößerten Blutgefäßen. Das Licht wird nicht gut ertragen.

Urfachen. Fast immer entsteht das Uebel in Folge Verschwindens, resp. Vertreibung durch verkehrte (ärztliche) Mittel, einer Flechte, welche sich hiernach auf das Auge wirft.

Berlauf. Je nach bem Alter mehr ober minder langfam.

Scilverfahren. Applifation bes Lebensweders auf ben Ruden, hinter die Ohren und auf den Unterleib, sowie an die Stelle, wo etwa die Flechte früher vorhanden war. Die Schärfe des Blutes wird das durch entweder ohne Weiteres beseitigt, oder die Flechte tritt erst wieder an ihrer frühern Stelle auf und verschwindet dann bei fortgesetztem Bersfahren; in beiden Fällen wird das Auge frei.

k. Krägige Augenentzündung (O. psorica).

Symptome. Auf den Augenlidern ein fragartiger Ausschlag, der sich nach und nach weiter verbreitet. Judender Schmerz wie bei der Kräße.

Urfaden. Entweder Unstedung durch Kräpgift oder zwedwidrige Bertreibung der Kräpe, nach welcher sie sich auf die Augen wirft.

Berlauf. Die vorige.

Seilverfahren. Reichliche Applifationen bes Lebensweders auf ben Ruden, ben Bauch und hinter die Ohren, dabei höchste Reinlichkeit, sowohl ber Augen, wie bes gangen Körpers.

1. Storbutische Augenentzündung (O. scorbutica).

Symptome. Gefchwollene, röthliche Augenlider; das Auge buntel geröthet mit geschlängelten Aederchen; trübe hornhaut; schmubige Schleimabsonderung; die Thränen oft blutähnlich.

Urfache. Storbutische Gafteentartung.

Berlauf. Bie vorige.

Seilverfahren. Reichliche, wiederholte Anwendung des Lebensweders im Ruden, Naden, auf Magen und Bauch und hinter den Dhren. Das Auge ift mit kaltem Baffer zu reinigen.

m. Strophulöse Augenentzündung (O. scrophulosa).

Symptome. Dunkle Röthe mit erweiterten Blutgefäßen am gansen Augapfel; stechender Schmerz; scharfer, dünner Schleim; große Lichtscheu, am stärksten des Morgens; starke Adern auf den Augenlidern; die Lidrander schwielig, oft hart und ungleich; hornhaut röthlich trübe. Die Befallenen tragen meist die Zeichen allgemeiner Strophulosis an ihrem ganzen Körper.

Urfache. Strophuloje Gafteentartung.

Berlauf. Die vorige; bei langer Dauer tonnen Gefchwure auf ber hornhaut entstehen.

Scilverfahren. Da daffelbe gegen die allgemeine, strophulöse Krantheit sich wendet, so muß bemerkt werden, daß nicht in allen Fällen eine gänzliche Kur zu erzielen ist, nimmt jedenfalls eine längere Zeit in Unspruch, besonders, wenn dieses Leiden angeerbt oder schon lange bestanden hat. Die Operation geschieht in reichlichen Zügen auf dem Rücken, Unterleib und hinter den Ohren, und man ist jedenfalls sicher, daß das Uebel keine weitern Fortschritte mache.

n. Tripper = Augenentzündung (O. gonorrhoica).

Symptome. Starke Röthe und Lichtscheu; Schmerzen in ber Gegend ber Augenbrauen; zäher, grünlicher Schleimaussluß und reichsliche Thränen; meist die Bindehaut wulftartig um die Hornhaut aufgestrieben. Der Schleim wird bald dicker, gelblich; das Oberlid schwillt an und wird dunkelroth; endlich Geschwüre auf der Hornhaut.

11rsachen. Entweder Anstedung badurch, bag Trippergift in bie Augen gekommen ist, oder plögliches Aufhören, Stopfung eines vorhansbenen Trippers.

Berlauf. Schneller ober langfamer, je nach ben Umftanben. Je

rafcher, besto gefährlicher. Es kann fogar, wenn nicht schleunige Gulfe kommt, das Auge verloren geben.

Seilverfahren. Es tommt hauptsächlich barauf an, ben Tripper in den Geschlechtstheilen (wieder) hervorzurufen. Dieses geschieht immer, wenn man den Lebenswecker sofort im ganzen Rücken, auf den Unsterleib und die innern Seiten der Oberschenkel applizirt. Außerdem mag man 1—2 Züge hinter jedes Ohr einschnellen. Man muß sich hinsichtlich der Diät und sonstigen Vorsichtsmaßregeln genau nach den Vorschriften halten, die unter der Rubrit "Luftseuche" (Syphilis) ansgegeben sind. Die Geschlechtstheile müssen recht warm gehalten werden. Die Augen sind mit nicht zu kaltem Wasser zu reinigen. Dabei Ruhe und dunkles Zimmer.

o. Syphilitifche Augenentzündung (O. syphilitica).

Symptome. Allgemeine, boch nicht zu starke Röthe bes Augapfels mit einem Gefäßfranz um die hornhaut; Schmerzen Abends, Morgens gewöhnlich keine; die hornhaut trübt sich und später erscheinen Geschwürchen auf ihr, welche auch am freien Rande der Regenbogenhaut auftreten können; die Pupille ist verzerrt, das Sehvermögen gestört.

Urfachen. Allgemeine im Körper befindliche Benerie. Sie ist also eine ganz andre, als die vorige und ebenfalls leicht zu erkennen.

Berlauf. Aehnlich wie bei ber vorigen, aber langfamer.

Geilverfahren. Applikationen ganz wie bei ber vorigen, aber auch im Naden und in hartnädigern Fällen auch in ber Schläfengegend. Dabei schmale Kost und (bamit bas sphilitische Gift aus dem Körper entfernt werde) sorgfältige Unterhaltung bes Schweißes. Ferner weisfen wir auch hier auf die Rubrik "Lustseuche" (Spphilis) hin.

# p. Egyptische Augenentzünbung (O. ægyptiaca s. bellica).

Symptome. Stimmen fast ganz, wenigstens Anfangs, mit benen bei Augenentzündung der Reugebornen überein. Auf der innern Seite des untern Augenlides hervorragende Pupillarförper. Die Schmerzen steigern sich bald außerordentlich, und das Sehvermögen ist fast ganz aufgehoben. Wird nicht die richtige Hülfe geboten, so erreichen endlich alle Zufälle den höchsten Grad. Das obere Augenlid schwillt außerors dentlich an und das untere legt sich wulftig um und schließlich geht das Auge verloren. Gewöhnlich werden beide Augen befallen.

Urfachen. Sie ist ursprünglich in Egypten zu Sause, von woher sie durch bas heer Napoleons 1798 nach Europa herübergebracht wor=

den ist. Meist wird das Militär davon befallen, wozu schlechte Luft, Unreinlichkeit u. s. w. durch das Zusammenleben in Kasernen, Straspazen, enge Halsbekleidung, schwere Kopfbededung u. dgl. die Beranslassung geben. Da die Krankheit sehr anstedend ist, kann sie sich rasch epitemieartig, verbreiten.

Berlauf. Bald fehr schnell, bald langsamer. Sat fie ichon länger bestanden, so ist eine raditale Seilung fehr ichwer.

Scilverfahren. Man vermeide vor Allem die begünstigenden Urfachen. Den Lebenswecker applizire man im ganzen Nücken und Nacken,
auf die Bauchfläche und die Waden, sowie hinter die Ohren. Bemerkt
man nach 24 Stunden noch keine Besserung, so füge man noch einige
Züge auf die Schläfengegend hinzu. Das Auge wird sorgfältig und
recht oft mit lauem Wasser gereinigt. Auf die Augenlider Aufschläge
von kaltem Basser, dem etwas kölnisches Wasser (Eau de Cologne),
zugeseht ist.

Anmerkung. Es gibt zwar noch einige andre Arten von Augensentzündungen; allein wir dürsen uns auf obige beschränken, da jene entweder mit der einen oder andern der beschriebenen in ihren Sauptspuptomen übereinkommen und dann auch ebenso behandelt werden, oder die Begleiter irgend einer Krankheit, z. B. der Masern, der Pocken, sind, wo sie dann bei Beseitigung dieser Krankheiten ebensalls verschwinden, und für solche Fälle muß ich auf die in diesem Lehrbuch gegebenen allgemeinen Regeln verweisen.

## 2. Augenschleimfluß.

(Blennorrhæa oculi.)

Dieser Uebel hat die größte Aehnlichkeit mit einer Augenentzuns dung; es unterscheidet sich aber von derselben dadurch, daß hier auf der Bindehaut Papillen (Bärzchen) entstehen, welche die Röthe des Auges verursachen, während diese bei Entzündung von Gefäßen herrührt; ferener wird hier der Schleim von der Bindehaut abgesondert, bei Entzünstungen aber nur von den Drüsen der Lider.

Symptome. Bindehaut sehr roth, verdidt, mit Barzchen besetht; heftige Schmerzen; Lichtscheu; Sehvermögen ist oft ganz gestört. Dabei beständige Schleimabsonderung. Der Schleim ist anfangs dünn, weiß, wird aber immer zäher und zuleht eiterartig; er ist so schleims erzibt Geschwüre erzeugen kann. Ans der Beschaffenheit des Schleims ergibt sich die größere oder geringere heftigkeit des Uebels. Je wässeriger ders selbe ist, desto gelinder sind auch die übrigen Symptome und desto leichs

ter die ganze Rrantheit; je gaher, je mehr eiterartig ber Schleim, besto beftiger und gefährlicher ift bas lebel.

Urfachen. Die Krankheit erscheint selten von selbst, meist in Folge schlecht behandelter oder vernachlässigter Entzündungen, namentlich der rheumatischen, gichtischen und strophulösen.

Berlauf. Wird recht bald das richtige Mittel angewandt, so geht die Heilung leicht und gut von Statten; ein je höheres Stadium das Uebel aber schon erreicht hat, desto größerer Sorgfalt und Energie bedarf es, wenn keine dauernden Nachtheile zurückbleiben sollen. Bei Vernach= lässigung oder verkehrten Mitteln können Geschwüre, Verwachsungen, Narben, Verdunkelungen 2c. bis zur Zerstörung des ganzen Auges die Folgen sein.

Seilverfahren. Applikation des Lebensweders im ganzen Rüden, Naden, auf der Bauchstäche und hinter die Ohren, nebst Aufschlägen von kaltem Wasser auf das Auge genügen, so lange der Schleim noch dünnstässig ist. Hat derselbe aber schon eine zähere Beschaffenheit erslangt, so müssen die genannten Einschnellungen sehr reichlich ausfallen, dabei in der Schläfengegend 2—3 Züge und unterhalb des Auges (jesdoch licht das Lid berühren) mehrere Punktationen mit dem Lebenseweder ohne Deleinreibung, welche letztere käglich zu wiederholen sind. In diesem Stadium dürfen auch die Aufschläge nicht kalt, sondern müssen lauwarm sein. Der Schleim ist in allen Fällen viertelstündlich mitstels lauwarmen Wassers aus dem Auge zu entsernen.

## 3. Blutergusse im Auge.

(Hæmorrhagiæ.)

Bluterguffe können stattfinden a) unter der Bindehaut, b) in die Augenkammer, c) zwischen Aderhaut und harten Augenhaut, selten zwischen Aderhaut und Nephaut.

Spmptome. a) Das Blut liegt zwischen ber harten haut und ber Bindehaut, hat lettere aufgetrieben und schimmert durch.

- b) Man sieht das Blut, wenn man ins Innere des Auges blickt; bei Beugung des Kopfes verändert es seine Lage. Wenn es sich mit ber wässerigen Feuchtigkeit mischt, so erscheint eine gelbliche Flüssigkeit.
- c) Ift schwerer zu erkennen: meist aber sind die Ursachen berart, daß man daraus leicht auf einen Bluterguß schließen kann. Theilweise oder gänzliche Störung des Sehvermögens; Erblicken von schwarzen, braunen oder rothen Bildern im Gesichtsfelde.

Ursachen. Mechanische: Schlag, Stoß u. f. w. Sobann Störung des hämorrhoidal- oder Menstrualblutflusses, heftiger Blutandrang nach dem Kopfe, Neigung zu Blutungen, wie sie durch storbutische oder gichtische Säfteentartung entstehen u. dgl.

Berlauf. Nach der heftigkeit mehr oder minder langsam, bei gehöriger Borsicht meist immer günstig. Das ergossene Blut wird aufgesaugt und die Krankheit ist geheilt. Bill man sich aber vor Rücksällen (die gewöhnlich immer heftiger und bedenklicher werden) schützen, so mußman auf hebung des Grundübels hinwirken.

Seilverfahren. Muß sich ganz nach der Beranlassung richten. Nur bei Ergüssen, die aus mechanischen Ursachen entstehen, kann man hinter den Ohren (und im Nacken) operiren. Bei Blutandrang nachdem Kopfe applizirt man zur Ableitung im ganzen Rücken und auf die Waden. It Gicht, Storbut, Hämorrhoidals oder Menstrualstörung die Ursache, so wende man die bei den betreffenden Augenentzündungen angegebenen Applikationen an. Im Beginne des Uebels sind kalte Ausschläge angebracht; dabei große Ruhe des Auges sowohl, wie des ganzen Körpers.

#### 4. Wafferansammlungen im Auge.

Wir unterscheiben vier Arten: a) Serösen Erguß in und unter tie Bindehaut (Chemosis); b) Wassersucht der vordern Augenkammer (Hydrophthalmus anticus); c) Wassersucht des Glaskörpers (Hydrops corporis vitrey); d) Wassersucht des ganzen Augapfels (Buphthalmus).

Symptome. a) Auf dem Augapfel erblidt man eine, meist ringsförmig um die hornhaut verlaufende, Geschwulft. Dieselbe ift nicht schwerzhaft, elastisch, gelblich, mehr oder weniger durchsichtig, auch die Lider sind gewöhnlich dabei angeschwollen.

- b) Die Wassermenge in der vordern Augenkammer treibt die horns haut hervor und drängt die Regenbogenhaut zurüd; beide erscheinen also weiter von einander entfernt. Die hornhaut ist dabei glänzend, verdünnt, mehr gewölbt, daher Aurzsichtigkeit; bei Trübung der Flüssigsteit hört aber das Sehvermögen mehr oder minder auf.
- c) Die hornhaut ist normal, aber die Regenbogenhaut vorgedrängt. Der hintere Theil des Augapfels ist größer geworden, dabei hart; der Blick starr. Das Sehen ist gestört oder ganz aufgehoben.
  - d) Bereinigt bie Symptome von b und c.

Ursachen. Selbstständig treten diese Uebel nur äußerst selten (a niemals) auf. Sie sind entweder (namentlich a) Begleiter, resp. Folgen von vernachlässigten oder schlecht behandelten Entzündungen, oder haben in Allgemeinkrankheiten (Säfteverderbniß, Leberkrankheiten, gestörten Sämorrhoidals und Menstrualflüssen, zurückgetriebenen Sautsbesonders Kopfausschlägen u. dgl.) ihren Grund.

Berlauf. Man begreift leicht, daß die Krankheit von a bis dimmer bedeutender und bedenklicher wird. Ift a nur ein unbedeutendes Uebel, so bieten die andern drei die größte Gefahr, wenn nicht rasch die nöthige Hülfe kommt. Schon durch den mechanischen Druck des angesammelten Wassers können die zarten Gebilde im Innern des Augeszerstört werden; hierdurch, sowie durch das mögliche Bersten des Augapfels ist der Kranke des Gesichtes für immer beraubt, wenn auch nicht, wie ebenfalls geschehen kann, dadurch Veranlassung zu serneren Entartungen, die die umliegenden Theile ergreisen und noch anderweitige Gestahren bieten, gegeben wird.

Seilverfahren. Dies muß sich gang nach ber jedesmaligen Urfache richten. Besteht Diefelbe in einer Entzundung, fo behandele man Diefe wie oben angegeben, aber immer fehr energisch. Bei Samorrhoidal= und Menstrualftörungen, Rrabe u. f. w., findet man ebenfalls die Allgemeinbehandlung unter ben betreffenden Augenentgundungen. Außer Diesen muffen bier aber immer auch Ginschnellungen hinter Die Dhren und in ber Schläfengegend gemacht werden, fowie (ausgenommen bei a) trodine Punttationen unter- und oberhalb des Auges. Dabei merte man fich noch, daß in folden Fällen naffe Aufschläge niemals gestattet find, fondern daß das Auge mit trodnen, gewärmten Tuchern bededt werden muß. Beicht eine etwa vorhandene Berftopfung nicht bald nach ber Applitation bes Lebensweders, fo nehme man einige Tage lang ein leichtes Abführmittel ein. Ift es aber freilich erft foweit gekommen, daß das Berften bes Auges jeden Augenblid erfolgen fann (mas bei rechtzeitiger Unwendung unferes Berfahrens wohl niemals zu befürchten fteht,) fo bleibt nichte übrig, ale daß die hornhaut durchstochen und das Waffer abgelaffen werde; an eine mirkliche Beilung ift bann aber fcmerlich mehr zu benten. Bur Berhutung von Rudfallen ift es bei biefen Uebeln befondere nöthig, noch einige Beit nach der Genefung mit ber Allgemeinbehandlung fortzufahren.

### 5. Eiteransammlung im Auge.

(Hypopyon.)

Symptome. Der Eiter, gebildet durch Ausschwitzungsprodukte bet Entzündungen, lagert sich innerhalb der Kammern ab. Man erblickt benselben, wenn nur wenig vorhanden, als einen gelben Streisen am Grunde der Kammer. Je mehr sich ansammelt, desto größer wird dieser Streisen; nicht selten ist die ganze Augenkammer damit angefüllt, wo dann natürlich das Sehvermögen schwindet. Ist der Eiter ziemlich slüssig und füllt er nur einen Theil der Kammer, so folgt er den Bewesgungen des Kopfes. Schmerzen verursacht der Eiter an und für sichnicht.

11rfachen. Der Eiter im Auge entsteht nur durch heftige Entzundungen, welche auch die innern Gebilde des Auges ergriffen haben.

Berlauf. Meist gutartig. hebung ber zu Grunde liegenden Entzündung bringt auch ben Eiter ziemlich rasch zur Aufsaugung.

Seilverfahren. Die Behandlung ber betreffenden Entzündung (siehe biese) genügt, einige Züge in der Schläfegegend beschleunigen die Resorption.

#### 6. Gefdwure und Gefdwülfte der Augen.

Wir übergehen hier diejenigen, welche sich mit oder in Folge einer der oben abgehandelten Entzündung entwickeln, da in solchen Fällen die Behandlung der Entzündung genügt.

#### a. Das Gerftentorn (Hordeolum.)

Eine entzündliche Anschwellung am obern Augenlidrande, die den Namen von ihrer Form hat. Berursacht oft nicht unbedeutende Schmer= zen, reichliche Schleimabsonderung und Anschwellungen des ganzen Lides.

Urfachen. Reiz der Augenlider, Erfaltung, Störungen ber Ber- bauung oder der Menstruation.

Berlauf. Das Gerstenkorn verschwindet meist ziemlich balb burchBertheilung oder Citerung.

Seilverfahren. Eine Einschnellung hinter das Dhr ter betreffens ben Seite, nebst häusiger Reinigung mit lauwarmem Wasser genügt in der Regel. Bei Menstrualstörungen und Magenbeschwerben muß bas Berfahren gegen diese Uebel gerichtet sein, sonst kehrt bas Hordeolum öfters wieder.

b. Eiterbläschen ber Augenliber (Eczema s. Crusta lactea palpebrarum).

Rleine, gelbliche Bläschen, welche meift auch über einen größeren Theil des Gesichts sich erstrecken, platen, Krusten bilden, in einander fließen und bei Vernachlässigung eine bedeutende Entzündung des Auges zur Folge haben können.

Seilverfahren. Applikation des Lebensweders im Naden und hinter die Ohren. Dabei große Reinlichkeit, Abwaschung mit lauwarmem Baffer.

c. Blutgefdwüre (Furunculus und Carbunculus).

Sie unterscheiden sich nur durch ihre heftigkeit. Unter ber haut sitzende, harte, umschriebene Geschwulft. heftiger Schmerz, Fieber, Schaudern, Schwäche, oft Dhnmachten.

Ursachen. Säfteentartung, am häusigsten durch Ausschweifungen entstandene; Anstedung, am gefährlichsten die durch den Stich eines Insetts, nachdem dieses an dem giftigen Ause eines Thieres gesogen hat. So daß Uebel durch den Stich oder Biß eines Insettes oder durch Berswundung eines giftigen Gegenstandes, als rostigen Nagel 2c., entsteht, so wasche man die Stelle sofert mit etwas Ammoniat aus, welches man, besonders bei der heißen Jahreszeit, stets bei sich tragen soll.

Berlauf. Wird nicht rasch und entschieden mit den richtigen Mit= teln eingeschritten, so kann bas llebel sehr gefährlich werden, große Zer= störungen und Brand verursachen.

Seilversahren. Kräftige Applitation des Lebensweders im gansen Rüden, auf die ganze Bauchsläche, im Naden und hinter die Ohren. Ist das Geschwür erst im ersten Entstehen, so mache man sortwährende Aufschläge von kaltem Wasser. Entwidelt es sich aber dennoch immer weiter, so müssen warme Wasser und Breiausschläge an die Stelle treten, um die nicht mehr zu verhindernde Eiterung zur raschen Entwides lung nach Außen zu bringen. Das Geschwür muß serner, wie jedes andere größere, möglichst bald durch einen Einschnitt geöffnet werden. Der Eiter zo. ist durch lauwarmes Wasser abzuwasschen; die warmen Ausschläge sind fortzusetzen. Um besten macht man dieselben aus warmem Wasser, dem man die Hälfte Essig zusetzt. Der Patient gesnieße dabei eine nährende, kräftige Kost nebst gutem Wein. Unter dem dieinsizirenden Einslusse der Lebensweder-Operationen gehört bei Beobachtung dieser Regeln ein übler Ausgang zu den größten Selstenheiten.

#### d. Hornhautgeschwüre (Ulcera corneæ).

Sie find oberflächlich oder tiefer eindringend, mit oder ohne Eiterbildung. Je nach der Heftigkeit begleitet sie Entzündung der Bindehaut, Röthe, Schwellung oder Krampf der Lider u. dgl.

Urfachen. Berletzungen, Catarrh, Augenschleimfluß. Sie könenen auf eine Entzündung folgen, die Blattern, Masern und manche ähnliche Krankheiten begleiten, oder auch durch Säfteentmischung, bestonders durch Strophulosis, veranlaßt werden.

Berlauf. Je nach der Heftigkeit und dem Grundleiden. Sind sie sehr tief eindringend, eiternd und werden sie nachlässig oder unrichtig behandelt, so können Vernarbung, Trübung, Zerstörung der Hornhaut, wodurch das Sehvermögen mehr oder minder verloren geht, folgen.

Seilverfahren. Muß sich ganz nach ben Ursachen richten; man sehe barüber die verschiedenen Entzündungen. Operationen hinter den Ohren und in der Schläfengegend sind hier immer von Rußen. Reinigung des Auges mittels lauwarmem Wassers, Ruhe, gleichmäßige Temperatur, reine Luft und Abhaltung des Lichtes sind stets unumgäng-liche Erfordernisse.

#### e. Weschwülfte, gutartige, des Auges.

Es sind hierzu die Balggeschwülste, Fett=, Faser= und Gefäßge= schwülfte zu rechnen. Gie konnen fich an den Augenlidern, der Bindehaut, Sornhaut (feltener) und den Thranenorganen befinden. Bon ben bosartigen Geschwülften (dem Rrebs) find fie theils durch ihre Farbe, Geftalt, größere Berfchiebbarfeit u. f. w., theils aber baburch ju unterfcheiben, bag beim Rrebe immer eine febr große Gafteentartung im gangen Rorper vorhanden ift. Diese Unterschiede find allerdinge nicht ver= mogend, ben Laien immer richtig zu leiten. Auch ber Renner bat, um ein bestimmtes Urtheil abzugeben, febr oft nothig, alle Umftande und Berhältniffe reiflich und genau ju erwägen. Die erwähnten Beschwülste können auf die verschiedenste Weise entstehen. Die mannig= fachften allgemeinen fowohl, ale Lotalfrantheiten, tonnen bagu Beranlaffung geben. Wir find aber überzeugt, bag in ben allermeiften Fällen Eingriffe mit Meffer, Aegmitteln, Einträufelungen (Belladonna u. bgl.) in bas Auge iculb an ihrem Entfteben find, und bag, wenn jebes llebel rechtzeitig nach unserer Methode behandelt wurde, tiefe Gebilte gu ben Geltenheiten gehören wurden. Freilich fonnen fie auch burch jede mechanische ober demische Berletung hervorgerufen werden, und in febr

seltenen Fällen angeboren sein; allein das betrifft doch nur die große Minderzahl derselben.

Aus dem Gesagten erhellt, daß ein Heilversahren, welches sich stets nach den Ursachen und den obwaltenden Umständen richten muß, hier nicht wohl gegeben werden kann. Man wende sich in solchen Fällen immer an einen tüchtigen mit dieser Heilmethode vertrauten Arzt.

f. Gefchwülste, bösartige (Krebs), des Auges.

Symptome. Der Augenkrebs kann sich an allen äußeren Theilen bes Auges (ben Libern, ber Bindehaut, ber Thränendruse), aber auch auf der Neghaut entwickeln. Er erscheint an diesen Stellen meist als weicher Krebs, Markschwamm. hat er seinen Sig an den äußeren Theilen, so ist er ziemlich leicht zu erkennen. Bon den andern Gesschwülsten unterscheidet er sich:

- a) durch sein tieseres Eindringen in die Gewebe, in Folge bessen er sich nicht leicht mit der Haut verschieben läßt;
- b) durch seine Gestalt, da er höckerige (maulbeerartige) Bucherun= gen darstellt;
  - c) durch seine dunkelrothe ober auch schwarzblaue Farbe.

Auf der Nethaut ist er—im Beginn wenigstens—weit schwerer zu entdecen. Es stellt sich mehr und mehr zunehmende Erblindung ein. Sieht man durch die Pupille, so bemerkt man einen hellen, gelblichen Schein. Später wird diese Linse nach vorn gedrängt und die Pupille verzerrt sich; der ganze innere Augapfel unterliegt der allmäligen Zerstörung.

Die Schmerzen sind stechend, Anfangs sehr gering. Da ber Arebs überall in einer allgemeinen Säfteentmischung (ganz ähnlich der strophulösen), seinen Grund hat, so hat man hieran einen ziemlich sichern Unhaltspunkt für das Urtheil.

Urfachen. Die allgemeine Ursache ist immer, wie gesagt, eine Säfteentmischung. Die Veranlassung zur Entstehung des Krebses geben in den meisten Fällen mechanische oder chemische Verletungen, mögen es nun zufällige oder augenärztliche sein. Viel seltener entwickelt er sich freiwillig.

Berlauf. Dieses Uebel endete bisher wohl immer mit Verlust nicht nur des Auges, sondern auch des Lebens. Die oft unternommene Fortschneidung, die Ausrottung des ganzen Augapfels, nüt nichts; denn bald kehrt der Krebs an derselben oder einer andern Körperstelle wieder und wuchert dann um so rascher. Bei der Behandlung mit dem Lebensweder ift noch eine Aussicht auf Heilung vorhanden.

Seilverfahren. Ist das Uebel schon in ein höheres Stadium getreten, so mussen auch wir von einer wirklichen Heilung abstehen, und
dieses Mittel kann nur noch dazu dienen, das Leben des Patienten möglichst lange zu erhalten. Anders ist es bei beginnender Krankheit. Da
mit der Sästeverbesserung die Ursache des Uebels entsernt ist, so kann
auch dieses natürlich nicht fortbestehen, und da dieses Berfahren anerkannt auf die Sästeverbesserung von außerordentlichem Einfluß ist, so
sieht man, daß die Genesung von dieser bisher unheilbaren Krankheit in
das Bereich der Möglichkeit gehört.

Die Applikation des Lebensweders wird daher in der hauptsache im ganzen Rücken und Nacken, auf die ganze Magen= und Bauchsläche, auf die Oberschenkel und hinter die Ohren stattsinden müssen. Es sind in= dessen nach den Umständen auch hier so mancherlei Modistationen er= forderlich, daß jede solche Kur von einem guten Arzte geleitet werden muß. In allen Fällen sind jedoch gute, nährende Kost, größte Rein= lichkeit am ganzen Körper und der Ausenthalt in gesunder Lust noth= wendige Bedingungen für ein glückliches Gelingen der Kur.

## 7. Trübungen und Verdunfelungen der brechenden Augen= medien.

Bon ben Trübungen ber mäfferigen Feuchtigkeit, welche burch ben Erguß frember Substanzen in bieselbe entstehen, ift schon bie Rebe ge= wesen. Wir betrachten baher hier bie Berbunkelungen ber horn haut, ber Linse und bes Glaskörpers.

#### a. Hornhaut.

Die Verdunkelungen derselben können sehr mannigsacher Art sein. In erster Reihe steht das Augenfell (Pannus), eine dunkelrothe, von Aederchen dursehte, theilweise oder gänzliche Trübung, welche von abgelagerten Ausschwitzungsprodukten herrührt. Als Ursachen sind zu nennen: Fremde Reize, schlecht behandelte Entzündung, Stropheln, hämorrhoidal= und Menstrualstörungen u. dgl.

Die ferneren Trübungen sind ebenfalls theils vollständige, theils un vollständige oder Fleden. Zu jenen gehört die bleiche, ne blichte, nicht ganz undurchsichtige (Obscuratio nubosa) und die weiße, undurch sichtige (Obscuratio opaca). Die Fleden können größer oder kleiner sein. Bei alten Leuten entsteht oft am untern Rande der Hornhaut eine schmale, halbmondförmige

Berbunkelung, der Greisenbogen (Arcus senilis). Wie die vollständigen Trübungen können auch die Fleden rauchicht, neblicht, etwas durchsichtig (enubecula) oder ganz weiß und undurchsichtig (Nephelium) oder weiß, undurchsichtig und erhaben (Perla) sein. Sie sind ferner entweder oberslächlich oder tief in das Gewebe der Hornhaut eindringend. Endlich sind hierher auch noch die nach Geschwüren oder Berlehungen zurückgebliebenen Narben zu zählen. Es versteht sich von selbst, daß die Wirkungen dieser Trübungen eine größere oder geringere Beeinträchtigung des Sehvermögens dis zur gänzlichen Aushebung desselben ist.

Die Urfachen sind sehr mannigfaltig. Entzündung, mechanische und chemische Verletungen (operative Eingriffe), Einträufelungen, besonders metallhaltiger Fluffigkeiten; ferner Spphilis, Stropheln, Rheumatismus, Gicht, unterdrückte hautausschläge, gestörte Absonderungen u. dgl.

Nur die allerwenigsten derartigen lebel sind nach dem alten Berfaheren heilbar und geheilt worden. Wenn man die Ursachen betrachtet und die Wirkung des Lebensweders kennt, so wird man einsehen, daß derselbe auch hier das vortrefflichste und fast immer hülfreiche heilmittel bildet. Es ist indeß in sehr vielen Fällen ziemliche Ausdauer nöthig, und nur wo schon gar zu viele anderweitige Medikamente angewandt worden, ist wenig Erfolg mehr zu hoffen.

Das Seilverfahren muß sich natürlich ganz nach ber jedesmaligen Ursache richten und kann deshalb hier unmöglich für alle Fälle angegeben werden, und selbst dann würde der Laie oftmals sehlgreisen. Unshaltspunkte für die vorläusige Behandlung sindet man in den vorhergeshenden Kapiteln; man ziehe aber sobald wie möglich einen mit dieser Methode vertrauten Urzt zu Rathe, denn je jünger das Uebel ist, destorascher kann es beseitigt werden.

#### b. Rryftall=Linfe.

Die Berdunkelungen der Krystall-Linse sind allgemein bekannt un= ter bem Namen:

#### Der graue Staar (Cataracta).

Nach dem Sipe der Trübung, worin dies llebel seinen Grund hat, theilt man den grauen Staar ein in 1) Linsen staar e (wo die Linsesselbst getrübt, ihre Kapsel aber gesund ist) und zwar Kerns, Rindensund Kernrindenstaare, deren Unterschied sich aus dem Namen ergibt; 2) Kapsel staar e (wo die Linse selbst gesund, die Kapsel getrübt ist)

und zwar kann die vordere oder die hintere Rapselwand ergriffen sein; 3) Rapsellin sen staare, wo die Trübung sich über Kapsel und Linse zugleich erstreckt.

Es gibt ferner einen weich en und einen harten Staar. Jener ist entweder der fäsigte Staar, von der Consistenz einer diden
Gallerde, oder der flüffige (Milch =) Staar, in welchem Falle
die Linse gleichsam geschmolzen ist; dabei nimmt die Linse an Umfang
zu. Beim harten Staar ist die Linse hornhartig, ja sie kann so
hart wie Knochen oder Stein werden, wobei dieselbe sich stets verkleinert.

Der Staar kann ein theilweiser oder totaler, ein be = ginnender oder ausgebildeter, ein angeborner oder erworbener, ein reiner oder mit andern Uebeln ver = bundener sein. Alle diese Umstände hat man als Eintheilungs = gründe benut, welche Klassistationen wir hier aber süglich übergehen dürsen. Er befällt meist beide Augen bald nach einander.

Symptome. Die Berdunkelung entsteht in den allermeiften Fallen nur allmälig. Der Patient beginnt alle Gegenstänte wie burch einen feinen Schleier zu feben. Diefer Schleier wird immer bichter; ein Nebel lagert fich vor feine Mugen, ber einfach grau ober auch verschieben gefärbt fein tann. Manchmal erblickt ber Krante Feuerfunten, Etrab= len u. dgl. Die Verdunkelung ichreitet nun nach und nach fort bie gur völligen Blindheit, wobei jedoch meift noch Licht und Finfterniß unterschieden wird. Da die Linse in der Mitte am tidsten ift, so ift die Trübung hier am größten, der Rand mehr burchfichtig. Durch lettern bringen baber mehr Lichtstrahlen ine Auge, und ber Kranke erblickt barum die feitwarts von ihm fich befindenden Gegenstände noch am beut= lichften. Aus bemfelben Grunde fieht der Patient an einem dunklern Drt ober wenn bas Auge beschattet wird beffer als bei vollem Lichte, weil im Dunkeln fich bie Pupille erweitert und bann burch ben burch= sichtigern Linfenrand mehr Lichtstrahlen eindringen tonnen. Staar= blinde suchen baber ben Schatten, tragen breitframpige Gute, fenten bas Saupt, schließen halb die Liber u. bgl. Schmerz ift nicht vorhanden. Daß nach ber Art bes Staars Diese Saupterscheinungen sich vielfach ab= ändern können, versteht sich von felbst, und wird man leicht diese Modi= fitationen ben Umftanden nach bestimmen können.

Blikt man nun in das kranke Auge, so nimmt man dicht hinter ber Pupille die Trübung mahr. Dieselbe ist Ansangs nur gering, nimmt aber zu im Verhältniß der Gesichtsabnahme. Die Farbe der Trübung ist weißlich, grau oder gelblich, nur selten röthlich oder braun; die

Form und der Umfang verschieben nach den oben genannten Arten. An der Regenbogenhaut und der Pupille ist teine Abnormität zu besmerken.

Ursachen. Nur sehr selten entsteht der graue Staar durch äußere Berletungen oder Erschütterungen; wohl aber kann ein anderes Augenübel, oder vielmehr die verkehrte Behandlung desselben die Beranlassung
geben. Am meisten ist auch dieses Uebel in einer Sästeentartung, bei
welcher der Krankheitöstoff sich auf die wenig Widerstand bietende Linse
ablagert, begründet. So können Rheumatismus, Gicht, Stropheln,
Syphilis, zurückgetriebene Hautausschläge u. dgl. diesen Staar zur Folge
haben. Uebrigens befällt er ältere Personen leichter, als jüngere, und
das männliche Geschlecht häusiger, als das weibliche. Ist derselbe angeboren, so dünkt es uns sehr wahrscheinlich, daß die schlechte Beschaffenheit der mütterlichen Säste die Schuld trägt.

Berlauf und Seilverfahren. Der graue Staar ift immer eines ber bofeften Augenübel. Die Mergte fagen, Naturbeilung tomme niemale por und operiren beshalb bas Auge, indem fie burch einen Einschnitt Die Linfe herausziehen ober niederbruden. Gie gestehen indeg felbft, baß biefer außerst gewaltsame Eingriff in ein so gartes Drgan unter hunderten von Umftanden gar nicht vorgenommen werden burfe, in hunderten von Fällen vergebens gemacht merbe. Und hat ein Staarfranker einmal wirklich burch bie Operation fein Geficht wieder erlangt, fo ift es boch nur ein fehr geringer Erfat fur bas gefunde Augenlicht; benn nun ift bas Gleichgewicht bes Sehorgans geftort, eine ber brechenben Medien fehlt, und die icharfen Converbrillen vermögen bafur boch nur einen fehr geringen Erfat zu leiften. Freilich hatten bie Aerzte bis ju ber Erfindung bes Lebensweders Recht; benn eine geringe Soffnung ift beffer, als gar feine, und die Materia medica besitt fein Mittel, welches im Stande mare, Die Ernährung fo gut fraftigen, Die Reforption fo zu befördern und ben Rrantheitsstoff fo auszuleiten, daß in Folge deffen auch die krante Rryftall=Linfe zu neuem Leben erwachte und fich wieder aufhellte. Unfer Beilmittel aber vermag dies, vermag auf Die Linfe in derfelben Beife, wie auf andere innere oder außere Rorperge= bilde zu wirken, und wenn das lebel noch nicht gar zu lange bestanden hat, ber Rrante nicht zu alt ift, verkehrte Mittel noch nicht zu übel auf ihn eingewirft haben, fo durfen wir ihm die völlige Biebererlangung feines Augenlichtes in Aussicht ftellen. Was aber bas Berfahren be= trifft, fo find wir genöthigt, auf bas unter a Gesagte zu verweisen.

#### c. Glasförper.

Die Verdunkelungen besselben sind ziemlich häusig. Ihr Umfang ift verschieden: Punkte, Fleden, Fäden. Je nach der Form und der Größe ist auch die Störung des Sehvermögens verschieden. Vom grauen Staar unterscheiden sie sich, da die Trübung dicht hinter der Pupille nicht vorhanden, leicht, schwerer vom schwarzen, doch gibt es auch hier manche Anhaltspunkte (siehe: Schwarzer Staar).

Meist haben sie ihren Grund in Blutergüssen und das Seilverfahren hat daher die Aufgabe, den Andrang des Blutes vom Kopfe, resp.
dem Auge, abzuleiten. Daher also Applikationen des Lebensweckers im Rücken und Nacken, auf den Unterleib und die Waden. Dabei Ruhe des Auges und des ganzen Körpers, nebst einer leichten, nicht zu nahrhaften Kost. Das Auge werde beschattet, aber weder verbunden, noch mit kaltem Wasser gewaschen.

#### 8. Die nervofen Augenübel.

Alle Theile des Auges, zu welchen Nervenfasern führen, sind solchen Erkrankungen ausgesetzt. Da die Nephaut ganz und gar aus Nervenselementen besteht, so gehören die Krankheiten derselben stets in diese Kastegorie. Es gibt eine große Anzahl von Nervenleiden des Auges, welche bald nur einen, bald mehrere Theile gleichzeitig befallen und entweder auf Schwäche, oder auf Ueberreizung der Nerven beruhen.

- a) Lähmungen der (Bewegunge ) Nerven, welche bie Schut; und hülfsapparate der Augen versorgen (f. Anatomie), können zur Folge haben.
- 1) Unvermögen, das obere oder das untere Augenlid zu beben.
- 2) Unvermögen, den Augapfel nach oben ober unten, nach Rechts ober Links zu richten (Schielen).

Diese Fehler können natürlich combinirt und complizirt sein, wobei es darauf ankommen wird, ob mehr oder weniger, und welche Nervensafern gleichzeitig an der Lähmung Theil nehmen. Schmerz braucht nicht dabei vorhanden zu sein, doch fann auch mit diesen Nervenstörungen solcher sowohl an den Augen selbst, als an den Zähnen, den Ohren, im Ropse oder Gesichte empfunden werden.

b) lleberreizung der unter a) bezeichneten Nerven geben sich als Krampfzustände zu erkennen. Der Krampf kann ein steti= ger sein, d. h. er kann in dauernder Zusammenziehung eines oder mehrerer Muskeln bestehen und zwar a) des Lidmuskels, wodurch das Auge sich mehr oder weniger vollständig schließt; b) des Ober = lidhe bers, welche das Schließen des Auges unmöglich macht; c) der Augen musteln, in Folge dessen der Augapfel nach einer Richtung gestellt bleiben muß (frampshaftes Schielen).

Der Krampf fann aber auch ein ryth misch er sein, b. b. die Zusammenziehung und Erschlaffung der Musteln geschieht abwechselnd. Wird a) der Lidmustel davon befallen, so entsteht ein Zuden der Augenlider, welches sich bis zu gewaltsamen Blinzeln steigern kann und woran oft noch andre Gesichtsmuskeln theilnehmen. Betrifft das llebel b) die Augenmusteln, so rollt der Augapfel hin und her, und das deutliche Sehen ist dadurch gestört.

- c) Allge meine Schwäche der (empfindenden) Lid= und Augenmuskelnerven wird im gewöhnlichen Leben mit Augenschwäche bezeichnet. Das Sehen ist ganz normal; aber das Auge ermüdet äußerst leicht. Borübergehend haben wohl die meisten Menschen schon diesen Zustand empfunden. Nach bedeutender Anstrengung der Augen, namentlich bei Nacht, wird zuerst eine Ermüdung derselben empfunden, dann bei Fortgebrauch tritt Schwere und Schwerz hinzu, Ihränen breschen hervor, Doppelsehen, Berworrenheit, Verdunkelung u. s. w. Das gesunde Auge erholt sich aus diesem Zustande bald wieder und vermag alsdann neue Anstrengungen zu ertragen; das franke aber verfällt nach ganz turzem Gebrauch in denselben und erholt sich nur langsam wieder. Es kann diese Schwäche mit gänzlicher Empfindungslosigkeit des Lides und der Bindehaut oder auch in andern Fällen mit Schwerzen in diesen Theilen verbunden sein.
- d) Ueberreizung ber unter c) genannten (Empfindungs=) Nerven tritt als Schmerz des Auges auf, welcher plöglich erscheint, für= zere oder längere Zeit anhält und wieder verschwindet, um später wieder in derselben Weise das Auge zu befallen. Der sie offenbart sich in einem hohen Grade von Lichtschen, indem die in das Auge fallenden Strahlen alsbald heftigen Schmerz und Krampf verursachen.
- e) Lähmung ober Ueberreizung der die Regenbogen= haut versorgenden Nerven kann sich auf dreierlei Weise zu erkennen geben:
- 1) In der krankhaften Erweiterung ber Pupille (Hydriasis). Die Pupille ift sehr groß, oft sieht man von der Regenbogenshaut nur noch einen schmalen Saum. Das Beschatten des Auges, welches im gesunden Zustand die Pupille enger macht, hat wenig oder keine Wirkung. Der Augengrund erscheint, weil er stärker als normal

beleuchtet wird, bleich. Der Patient ift bei hellem Lichte geblendet und sieht nur im Halbdunkel ziemlich gut.

- 2) Inder frankhaften Veren gerung ber Pupille (Myosis). Sie bildet das gerade Gegentheil von der vorigen. Eindringen von hellem Licht hat nur eine geringe oder gar keine Erweiterung zur Folge.
- 3) In dem ryth mischen Krampf der Regenbogen = haut (Hippus). Die Pupille erweitert und verengert sich bei diesem Uebel in schnellem Wechsel. Geringe Grade haben sehr wenig Unbe=quemlichteit zur Folge; steigert der Krampf sich aber, so können sowohl Gesichtöstörungen, als auch andere Augenübel (namentlich nervöse) veranlaßt werden.

Alle die genannten Nervenleiden können auf unendlich verschiedenen Ur fachen beruhen, fo bag es unmöglich ift, fie bier alle anzuführen. Dbenan fteben Diejenigen Rrankheiten bes Rorpers, welche eine abnorme Ernährung ber Nerven überhaupt bedingen. Bir nennen bier nur: Rheumatismus, Bicht, Spphilis, faltes Fieber, Samorrhoidalbeschwerden, Bleichsucht und gestörter Monatefluß, unterbrüdte Sautaueschläge und Tuß= fdweiße, hypodondrie und hyfterie. Ferner Alles, mas einen diretten oder indiretten abnormen Reig auf die Augennerven ausübt : Drud an ihrem Urfprung ober Berlauf burch Bermach funa, Befch mulfte u. bgl., Schred, anhaltenbe Bemuthever= stimmung, Entzündungen, Babnfrantheiten, Wurm = reig, Aemittel und Gifte (Belladonna) u. f. w. Endlich alle anhaltenden und bedeutenden Unftrengungen ber Augen: Lefe : ober Berrichtung feiner Arbeiten in zu grellem ober bei ungenügenbem Lichte, zu langes Schauen burch Mifrostope ober Fernröhre u. f. w.

Man sieht leicht ein, daß das heilverfahren auf Beseitigung des Grundübels gerichtet sein muß, und daß es daher mehr auf dieses als auf den Namen der Krankheit ankommt. Eben so klar wird es auch Jedem sein, daß es eine Unmöglichkeit ist, in dieser Beziehung alle Fälle hier abzuhandeln. Immer aber wird es nöthig sein, zu unsterscheiden, ob Blutandrang nach dem Kopfe besteht oder ob Blutandgel in demselben zu den veranlassenden Momenten gehört, um — nebst der Applikation des Lebensweckers im Nücken — in jenem Falle Einschnelslungen auf die Waden, in diesem hinter die Ohren vorzunehmen. Das mit möge der Patient die Kur vorbereiten, bis er, falls er aus den Prin-

zipien dieser heillehre bas richtige Berfahren nicht selbst herzuleiten ver= mag, von einem mit dieser heilmethode vertrauten Arzt Rath erlangen kann.

### f. Der schwarze Staar. (Amaurosis.)

Theilweiser ober gänzlicher Berlust bes Sehvermögens in Folge eines Leibens der Nethaut oder des Sehnerven. Die partielle Blindsheit (Amblyopia) ist meist nur die Uebergangöstuse zu der totalen. Die Bezeichnung: "Schwarzer Staar" ist eigentlich nur ein Gesammtsnamen für äußerst verschiedenartige Sehnervenübel, die nur darin überseinkommen, daß sie den Patienten des edelsten der Sinne berauben. Das Uebel ist eben so häusig, als seine Ursachen zahlreich sind, und da hier gerade dieses heilverfahren, im Gegensatz zu der Medizinalia, seine glänzenosten Siege geseiert hat, so wollen wir versuchen uns etwas ausssührlicher zu verbreiten.

Die Erkennung ber Rrankheit ift nicht gerade leicht; benn ihr Gis ist in den Nerven, tief im Innern des Auges, welches im Uebrigen gang normal fein fann. Bergerrung, Unbeweglichkeit ober abnorme Erweite= rung ber Pupille, welche nach Ginigen fie begleiten foll, ift febr häufig gar nicht vorhanden oder tann auf gang anderen Urfachen beruhen. Die Pupille erscheint indeg manchmal trüber, als im gesunden Buftande; zuweilen erblidt man hinter ihr einen graulichen hintergrund, welcher aber fo tief im Innern des Auges liegt, daß nur von einem gang Unerfahrenen eine Berwechselung mit bem grauen Staar möglich ift. fann man aber baraus auf bas Borhandensein bes Uebels schliegen, baß ber Rrante, wenn er einen Gegenstand betrachten will, schielt. Beubtere hat indeffen bergleichen, immer unsichere, Unhaltspunkte nicht nöthig. Wenn er einen Blid in bas frante Muge wirft und bemertt, wie das eigentliche Leben, ber Beift, das Geelische aus bemfelben gewi= den, wie es ihm vorkommt, ale blide er in eine tobte Camera obscura, und wenn er dabei ben allgemeinen Rörperzustand berüchsigt, so wird er fich fagen tonnen: Sier hat der Bertehr der Seele mit der Außenwelt aufgehört; ihre Bermittelungeorgane, Die Nerven, find todt. - Das ift ber fdmarze Staar. -

Der schwarze Staar kann auf sehr verschiedene Art auftreten. Oft vergehen viele Monate oder Jahre vom Beginne des Uebels bis zur völzligen Blindheit; oft erscheint lettere plötlich. Folgende sind einige hauptarten des traurigen Leidens, wobei zu bemerken, daß die Berschiebenheiten sich nur während der Ausbildung zeigen können; benn in dem

Schlußresultat, worin fast alle übereinkommen, der vollkommenen Blindheit, herrschen keine merklichen Unterschiede mehr.

- 1. Der Kranke sieht bei Tageslicht immer schlechter, endlich gar nicht mehr, erhält aber, nachdem die Sonne untergegangen, sein Gesicht wieder. Es hat ihn die Tag blindheit (Nyctalopia) befallen, und selbst im Dunkeln sieht er am Tage Nichts. Dabei ist das Auge sehr empfindlich; Lichtstrahlen reizen es zu Thränen oder Krämpsen und maschen Schmerz. Scharse, ungesunde Säste im Körper dürsen im Allgemeinen als Ursachen bezeichnet werden.
- 2. Der Kranke beginnt die Gegenstände undeutlich, neblicht zu sehen. Das Licht ist ihm selbst am Tage nicht stark genug, und vom Abend bis zum Morgen unterscheidet er gar Nickte. Dieser Zustand heißt Racht blindheit (Hemeralopia) und beruht auf Schwäche.
- 3. Der Kranke klagt über heftige Kopfschmerzen, namentlich in der Nähe der Augenbrauen, mit deren Stärke das Sehvermögen in umgekehrtem Berhältniß steht. Tabei Mattigkeit, Schläfrigkeit, Lähmunsgen einzelner Muskeln, Schwindel. Nun beginnt das sogenannte Mücken sehen (Mouches volants). Schwarze Punkte und kleisnere Figuren schweben im Gesichtsselde und entweichen, wenn der Patient sie sirren will. Die Figuren vereinigen sich, verändern ihre Gestalt; es entstehen Striche, Naupen, Schlangen, dann zusammengesetztere Zeichnungen, welche allmälig in ein schwarzes Netz oder einen Flor übergehen und die Außenwelt, wie von einem Nebel verhüllt, erscheinen sasen. Der Nebel aber wird immer dichter und endlich zur schwarzen Nacht. Zuweilen werden die Figuren auch in verschiedenen Farben oder glänzend, seurig gesehen. Dieses Leiden kann durch sehr verschiedene Ursachen bedingt sein.
- 4. Das Uebel hat erst einen Theil, die Hälfte, der Nethaut befallen. Der Patient sieht daher die Gegenstände auf dem franken Ange nur halb. Salbseh en (Hemiopia). Reizzustände liegen demselben zu Grunde.
- 5. Die Krantheit tritt per i o d i fch auf, regelmäßig ober unresgelmäßig. Nach Tagen, Wochen ober Monaten, in welchen der Patient ganz gut sieht, wird er plöglich, oft zu bestimmter Stunde, blind. Die Blindheit verschwindet aber nach einiger Dauer wieder, um ebenso zur Zeit zurückzutehren. Magen= und Unterleibsübel, kaltes Fieber, Unsordnung in der Menstruation u. dgl. sind gewöhnlich die Urheber.
- 6. Manche Frauen werden während der Schwanger= fchaft jedesmal staarblind. Diefer Zustand kann kurzere oder lan-

gere Zeit, oft fogar bis zur Entbindung dauern. Als Ursache kann man nur eine Idiosynkrasie annehmen; entsteht das Uebel jedoch allmäslig, erst gegen Ende der Schwangerschaft, so wird ohne Zweisel wohl eine Blutanhäufung im Kopfe der Grund fein.

7. Der schwarze Staar kann angeboren sein, und in diesem Falle beruht er wohl immer auf solchen Mißbildungen, daß an eine Heilung nicht zu denken ist. Manchmal ist er aber auch erblich, beginnt in einem bestimmten Lebensalter, und auch dann ist die Genesung nur selten zu bewirken.

Indem wir nun einen Blid auf die gewöhnlichsten der mannigsachen Ursachen werfen, bemerken wir, daß die meisten durch den Lebenseweder zu beseitigen sind; doch wird hier noch mehr als in andern Fälelen das Alter des Patienten, die Dauer des llebels und die bereits statzeseundene Behandlung von wesentlichem Einfluß auf den glücklichen Fortgang der Kur sein. Das eigentliche Bersahren muß wiederum, wie leicht einleuchten wird, dem Manne vom Fach zur Leitung überlassen werden, und können wir nur einige Andeutungen in Betress der vorbereitenden Behandlung geben, welche aber um so wichtiger ist, als hier sehr viel auf das frühzeitige Einschreiten ankommt.

Bu der ersten Art von Ursachen gehören mechanische Berletungen des Sehnerven oder der Nethaut und Unterbrechung der Leitungsfähigkeit des erstern. Hierher sind zu zählen: An oten, Geschwülste und Ablagerungen in diesen Theilen, wo Heilung nur möglich ist, wenn dieselben (wie es freilich meistens der Fall) durch Sästeentmischung (strophulöse, gichtische, sphilitische) entstanden sind und den Nerven noch nicht verletzt haben. Ferner Zerreißung der Nerven durch hestige Erschütterungen, Berwundungen zu, wo jeder Heilungsversuch vergeblich sein muß, plöstliche, hestige, anhaltende Blendung.

Man applizire ben Lebensweder vorläufig im ganzen Ruden und hinter die Ohren.

Die zweite Klasse ber Beranlassungen wird durch mässerige, blutige oder eiterige Ergüsse gebildet. Diese werden fast immer hervorgerusen durch gestörte Absonderung des Schweißes, der Milch, des Menstrualblutes u. s. w. Sind dadurch noch keine wesentliche organische Berletzungen entstanden, so erfolgt nach hes bung der Ursache die Resorption des Ergossenen und mit ihr die heislung. Operationsstächen sind Rücken und Bauch.

Blutandrang nach dem Ropfe ift eine fo häufige Beranlassung ber

Rrantheit, daß wir ihn als eine britte Rlasse anführen. Herbeigeführt wird berselbe durch mancherlei Störungen der Cirkulation: Hemmung der gewöhnten Blutflüsse, Unterdrückung der Wochenbettreinigung, große, anhaltende. Gesmüth serschütterungen, häusiger Genuß sehr ershipender Nahrungsmittel, viele Arzneien, besonders-Gifte, wie Belladonna, Stechapsel, Dpium, Muttertorn u. tgl., Blutsegel, Schröpstöpse und Blasenpslaster am Kopse von Personen, bei denen schon eine Anlage zu Congestionen vorhanden ist u. s. w.

Energische Ableitung durch fraftige Applikation bes Lebensweders auf ben Ruden, besonders ber untern Salfte besselben, und auf die Baben, ist der erste Schritt eines richtigen heilverfahrens.

Eine vierte Klasse von Ursachen wird gebildet durch Blutentmischung, wie sie entsteht bei verschiedenen Nieren = und Leber = krankheiten, unvorsichtig zugeheilten alten Fußgeschwüsen, verkehrter Behandlung und Zurücktreihung von Hautkrank = heiten (Ropfgrind, Kräpe, Flechten, Friesel, Masern, Blattern und bgl.), oder dem Weich seich selz opf, Stropheln, Sphilie, längerem Gebrauch von giftigen Mitteln, namentlich Blei, Chinin und Fingerhut u. s. w.

Es kommt hier hauptsächlich barauf an, die Krankheitestoffe burch die Haut auszuscheiben und durch Anregung der Berdauungsorgane zu erhöhter Thätigkeit in gleicher Zeit gesundes Blut zu bereiten; baher die erste Applikation des Lebensweders im ganzen Rüden (träftig) und auf Magen und Bauch.

Bur fünften Klasse ift die durch Blutmangel entstehende ungenügende Nervenernährung zu rechnen. Derselbe wird hervorgebracht durch Blutentziehungen, Blutsturz, Blutbrechen, lange anhaltenden Durchfall, schlechte Ernährung, Ausschweifungen u. s. w.

Die Ursachen mussen natürlich baldmöglichst gehoben werden, aber auch die Blutströmung nach dem Kopfe ist zu befördern. Die vorsläufigen Operationen, durch nahrhafte Kost unterstützt, finden statt im ganzen Rücken, namentlich der obern hälfte im Nacken und hinter den Ohren.

Wir fügen endlich noch eine sech fte Rlaffe hinzu, welche verschiedene Nervenreize umfaßt, die durch Fortleitung den Sehnerven erfassen. Dahin sind zu zählen: Rüden marksaffektionen, Epilepsie, Krämpfe, heftige, langwierige Schmerzen in verschiedenen Körpertheilen, Wurm= und Steinbeschwer= ben u. s. w.

Nicht alle, aber viele Ursachen dieser Art sind zu beseitigen. Applikationen im Rücken, recht nahe der Wirbelfäule und direkt auf dieselbe, bei Würmern auch auf den Bauch, um den Nabel, sind zunächst vorzunehmen.

## 9. Augenkrankheiten, welche dirurgische Operationen er= fordern oder gang unheilbar find.

In Diesem Rapitel werden wir die hauptsächlichsten ber Augenübel erwähnen, gegen welche ber lebensweder nicht angewandt merben fann. Manche werden vielleicht meinen, daß wir dieselben hatten gang übergeben können, allein mit Unrecht. Unfer Bestreben geht babin, bas Gebiet diefes Beilverfahrens mehr und mehr genau abzugrenzen und benjenigen Männern, welche fich mit bemfelben befaffen, anzudeuten, mo fie Erfolge zu erwarten haben und wo nicht. Es ift und niemals in ben Sinn getommen, ber Chirurgie ihr Berdienst auch nur im Geringften gu schmälern ober zu behaupten, Operationen burften am Auge nie male porgenommen werden. Rur gegen bas unzeitige und überfluffige Dperativverfahren muffen wir und entschieden aussprechen, und einem folden wird eben von ber gewöhnlichen Medigin in den meiften Fällen noch gehuldigt. Die Eingriffe mit Meffer, Aehmitteln zc. halten wir bei ei= nem fo garten Organe, wie bas Auge, immer für roh, gefährlich und fehr zweifelhaft, und tonnen fie ale letten Berfuch nur bann billigen, wenn ohne fie bas Augenlicht boch ohne allen Zweifel verloren ift. Es find Dies aber meiftens nur Folgezustände, entsprungen aus Bernachläffigung oder verkehrter Behandlung der in den vorhergehenden Rapiteln abaehandelten Rrantheiten, und würde man gegen Diefelben immer rechtzei= tig nach unseren Angaben auftreten, wahrlich bie ultima ratio, welche die Chirurgie bietet, durfte nur fehr felten in Unfpruch genommen merben.

Aber auch bei solchen Operationen bietet der Lebenswecker stets noch ein vortrefsliches Hülfsmittel als das beste Antiphlogisticum, welches namentlich alle so schädlichen Blutentziehungen überslüssig macht. Es gibt wohl kaum einen Fall, wo bei der heilung einer Wunde die Antiphlogose nicht in Anwendung zu kommen brauchte, nun mögen die herren Chirurgen sich überzeugt halten, daß dieses Mittel auch in dieser Bezieshung mehr leistet, als das beste der bisher bekannten.

Wir nennen nun die einzelnen hierher gehörenden Rrantheiten.

- a) Mangel bes Augenlides (eines oder beider) (Ablepharon), angeboren oder (burch Berletungen, fressende Geschwüre) entstanden.
- b) Mangel ber Bimpern und Augenbrauen (Madarosis). Ift gewöhnlich ein Folgezustand nach sphilitischen und anderen Geschwüren, Entzündungen, Blattern u. bgl.
- c) Mangel ber Regenbogenhaut (Irideremi), angebo= ren oder (durch Berletungen) entstanden.
- d) Mangel ber Pupille (Atresia pupillæ), angeboren und (meist burch vernachlässigte beftige Entzündungen) entstanden.
- e) Spaltung bes Angenlibes (Coloboma palpedræ), angeboren oder (burch Berlegung) erworben.
- f) Durch bohrung der Hornhaut (Perforatio corneæ), meist durch ein zerstörendes Geschwür bewirkt.
- g) Spaltung der Regenbogenhaut (Coloboma iridis), angeboren.
- h) Berwachsung der Lidränder mit einander (Ankyloblepharon), angeboren oder entstanden, durch Berschwärung, Berwundung, Aehung und Operationen.
- i) Berwachsung der Lider mit dem Augapfel (Symblepharon), wie h.
- k) Berwachstung ber Regenhaut nach vorn oder hinten (Synechia), nach Entzündungen und Berschwärung.
- 1) ha sen auge (Lagophthalmus) vertürzte Augenlider, meist nach Eiterungen, Anochenfraß und Brand.
- m) Einwärtegekehrte Augenlider (Entropium), angeboren oder durch Entzündungen, Berlegungen, Aegung, Krampf u. f. w.
- n) Auswärtsgekehrte Augenlider (Ectropium), Berenauge, meist durch heftige Entzündung oder Strophulosis.
- o) Horn haut bruch (Keratocele). Die hornhaut ift vers bunnt und burch den Druck der inneren Feuchtigkeiten blasenförmig vorgetrieben. Nach Geschwuren.
- p) Borfall ber Linse (Dislocatio lentis), wobei bie Linse häusig gang in die vordere Augenkammer tritt, meist durch heftigen Stoß oder Schlag auf das Auge oder den Ropf.
- q) Borfall ber Regenbogenhaut (Phtosis iridis). Die Regenbogenhaut tritt in und durch eine Deffnung in der hornhaut,

welche burch mechanische Berletung, Staaroperationen ober Geschwüre entstehen fann.

- r) Borfall bes Augapfele (ophthalmoptosis), wobei in Folge heftiger Erschütterungen ober gewaltthätiger Berletzung ber Augapfel zum Theil ober ganz aus ber Augenhöhle heraustritt.
- s) horn hauterweich ung (Malacia cornew). In Folge von Entzündungen, Berletung der Nerven u. f. w. Da dabei die Er= nährung größtentheils aufgehoben, ist an heilung wohl schwerlich zu benken.
  - t) Erweichung ber harten Saut (Slerectasia). Siehes.
- u) Erweichung bes Glaskörpers (Synchisis corporis vitrei). Immer in Folge anderer Krankheiten, welche die Ernährung dieses Körpers hindern. Energisches Einschreiten gegen die Grundefrankheit kann im Beginn das Uebel noch heben.
- v) Berletungen (Læsiones), mechanische ober chemische. Sieb=, Stich= und Schnittwunden, Eindringen fremder Körper, lebende Thiere, Nehmittel u. s. w. Sie können die Lider (hier auch Berbren= nung), die Bindehaut, harte Haut, Horn=, Regenbo=gen= und Aberhaut, die Linse oder auch den ganzen Augapfelbetreffen.
- w) Das Schielen (Strabismus), beruhend auf angeborner ober erworbener Fehlerhaftigfeit in ben Muskeln ober deren Nerven, Gewohnheit und Krampfzustände, welcher lettere heilbare Fall schon im vorigen Kapitel erwähnt wurde.
- x) Kurzsichtigkeit (Myopia), von welcher in Abschnitt 4 bie Rede war.
- y) Weitsichtigkeit (Presbyopia), begründet in zu geringem Brechunges oder Accommodationevermögen der betreffenden Augenmedien.
- z) Thränenfakfifteln (Fistulæ sacci lacrymalis). Besteht in einer widernatürlichen Deffnung des Thränensaks in eine der Gesichtshöhlen oder nach der Wange. Ist das llebel in Folge einer allgemeinen Krankheit, wie Sphilis, Stropheln u. dgl. entstanden, so wird die Bekämpfung dieser auch die Beseitigung der Fistel bewirken; meist aber ist auch dieses Leiden ein Ausgang verkehrt behandelter Entsündungen, des Knochenfraßes u. dgl., oder beruht auf dem Borhandenssein von Geschwülsten im eigentlichen Thränenkanal.

Man sieht, daß noch eine bedeutende Menge von Augenkrankheiten vorhanden ist — und wir übergehen noch mehrere selten vorkommende—

beren heilung wir mittels dieses Versahrens nicht übernehmen, man sieht aber auch gleichzeitig, daß die allermeisten nicht ursprüngliche llebel, sondern in Folge anderer Krankheitsprozesse (resp. deren naturwidrigen Behandlung), welche so leicht und volltommen durch diese heilmethode hätten beseitigt werden können, entstanden sind. Die Anzahl dieser verderblichen Folgekrankheiten wird sich unsehlbar auf ein Minimum reduziren, wenn überall Aerzte und Laien der Wahrheit die Ehre geben und diesem heilversahren bei den Augenübeln, wie überall, die ihm gesbührende erste Stelle einräumen wollten. Von Unzähligen, an allen Orten unseres Erdballes geschieht dies allerdings bereits; möge es bald allenthalben der Fall sein zum heile der leidenden Menschheit!

# Das Ohr.

# Wie soll man Krankheiten des Gehörs möglichst verhüten?

Wenn man viele und zumal die wichtigsten Organe bes Wehörs tief in den Schadelknochen, bem Felsenbeine, verborgen und somit scheinbar ziemlich vor äußern Insulten und anderen frankmachenden Ginflusfen gesichert liegen, fo stehen dieselben doch, mit ber Augenwelt theils in gang birektem, theils in indirektem Busammenhange. Wir brauchen in Diefer Beziehung nur an die anatomischen Berhaltniffe bes außeren Gehörganges und ber euftachischen Dhrtrompete zu erinnern. Gleichsam burch diese beiden Pforten ift ben Dhrenkrankheiten in mannigfachster Beife Thur und Thor geoffnet und barum ift es auch an Diefer Stelle wohl angebracht, daß wir einige Berhaltungemagregeln namhaft machen, burch beren Befolgung manche gefährliche und fcmerghafte Erfrantung bes Ohres ficher zu verhüten ift. Außerdem ift aber gut erfichtlich, baß bas Dhr in Folge feiner Lage, nur zu leicht in franthafte Mitleidenschaft hineingezogen werden muß, wenn benachbarte Organe erfrankt find. Die Erklärungen im Allgemeinen eine hervorragente, ja die gewöhnliche Urfache von Erfrankungen abgeben, fo ift auch bas Behor basjenige Drgan, welches in empfindlicher Weise auf Temperaturwechsel reagirt und erfranft.

Durch die Behandlung mit dem Lebensweder sind wir in den Stand geset, aufs schnellte und sicherste die Folgen einer Erfältung zu eliminiren; denn wir führen die gestörte hautthätigkeit schnell zur Norm wieder zurud und können so nach Entsernung der krankmachendeu Ursfache auch den Effekt der Ursache, die Krankheit, rasch beseitigen oder gar vermeiden. Daher denn auch die großen und schönen Erfolge der eranthematischen heilmethode. Es sind nun an dieser Stelle solgende einsfache Berhaltungsmaßregeln wohl zu beherzigen.

I. Man vermeide jederzeit, besonders aber in den herbst-, Winterund Frühlingsmonaten sorgfältig die Zugluft. Ift man genöthigt, sich berselben aussetzen zu mussen, so verstopfe man, zumal bei vorhandes ner Disposition zu Ohrenkrankheiten die Ohren mit etwas Baumwolle. Hat aber tropdem eine Erkältung stattgefunden, so applizire man sofort auf der Halswirbelsäule und zwischen den Schulterblättern reichlich den Lebensweder und sorge wenigstens über Nacht für reichliche Transpiston.

Gang besonders vermeibe man auch das Sigen neben einer zerbrochenen Fensterscheibe oder einem schlecht schließenden Feuster, da hierbei die kalte Zugluft nicht nur durch die Fallopische Röhre zum inneren Dhre, sondern auch direkt in den äußeren Gehörgang gelangt.

Ferner treibe man bei windigem Wetter und Abends tie Höflichfeit nicht allzuweit, indem man Besuchende bis vor die Hausthüre begleitet, denn gerade hier ist meist die Zugluft am stärksten. Wir können hier nicht unterlassen von einer verbreiteten, thörichten Unsitte dringend zu warnen, nämlich zur heißen Sommerzeit Thür und Fenster gleichzeitig zu öffnen, um sich der momentan erquickenden und erfrischenden Zugluft auszussehen. Mancher bleibt ungestraft, viele aber büßen Zeit Lebens; tenn es bedarf wohl kaum der Erwähnung, daß durch dieses thörichte Benehsmen nicht allein Ohrenkrankheiten, nein noch viel gefährlicheren Erkranskungen edler innerer Organe der allerbeste Vorschub geleistet wird.

- II. Biele Menschen haben die üble Gewohnheit, des Morgens, sobald sie das warme Bett verlassen haben, Gesicht, hals und Ohren mit kaltem Wasser abzuwaschen. Es ist dies oft eine recht angenehme und erquidende Prozedur. Allein diese kurze Erfrischung wird zuweilen theuer bezahlt. Denn der Temperaturwechsel ist zu plöplich und zu intensiv, die Blutcirculation kommt hierdurch in bedenkliche Alteration und Entzünbungen, zunächst des äußeren Gehörganges mit ihren möglichen, tieser gelegenen Folgezuständen sind eine häusige Folge. Daher die Regel, erst eine halbe Stunde, nachdem das Lager verlassen worden, die Waschung vorzunehmen; denn alsdann ist sie ganz ungefährlich, weil der Körper hinreichend abgekühlt ist.
- III. hüte man sich, so viel es geht, vor Durchnässungen des gangen Körpers. Nach einer stattgehabten Durchnässung beeile man sich mit dem Wechsel der Kleidungsstüde und reibe stets vor dem Wechsel den ganzen Körper mit weichem Flanell so lange, bis leichte hautröthe erfolgt. Auch hier ist sehr anzurathen, den Lebensweder längs der ganzen Wirbelfäule zu appliziren.
- IV. Während der rauben Jahreszeit trage man ein weiches flanel= lenes hemd auf unbedecktem Rörper.

V. Eine häufige Ursache gang plöglicher Erkrankungen, besondere besäußeren Gehörganges, gibt bas unvorsichtige Abschneiben der haare bei feuchter und fürmischer Bitterung ab. hat man sich bie haare abschneiben laffen, so soll man bei stürmischem Better wenigstens einen Tag lang bas Zimmer nicht verlassen.

Es ift eine recht leidige Angewohnheit Bieler, (namentlich bas icone Geschlecht stellt ein großes Contingent) mit Instrumenten aller Urt. Saarnabeln, Federn, zc. in dem außeren Gehorgange herumgubob= ren, um auf die schnellfte und ficherfte Urt felbft die fubtilften Spuren von Dhrenschmalz zu entfernen. Wir wollen bier nicht weiter von ben leicht möglichen tieferen Berlegungen, befondere bes Trommelfelle fprechen, fondern nur mit wenig Worten anführen, meldes ber Effett auf ben äußeren Beborgang felbft fein muß. Der Beborgang ift mit einem au-Berft garten Säutchen ausgekleidet und Diefes wird bei nur einigermaßen beftigen Infulten fofort bluten. Das Blut gerinnt und wird fur ben äußeren Weborgang ein fremder Rorper, ber nothwendig eine Entzundung herbeiführen muß, fofern diese nicht schon burch ben mechanischen Infult allein zu Wege tommt. Diefer Unfitte allein haben Diele Jahre lang bauernde eiterige, mit harthörigkeit ober gar Taubheit verbundene Dhrenfluffe juguschreiben. Daber foll auf Diefe Urt ber Gehörgang nicht von Staub und Dhrenschmalz gereinigt werden, fondern dies bewertstelligt man am zwedmäßigsten auf folgende Beife. Man legt ben Ropf auf eine Seite und läßt wenige Tropfen lauwarmes Dlivenol, Milch oder Ramillenthee von einer zweiten Person einträufeln. Hluffigfeiten muffen etwa & Stunde im Gehörgange verweilen; benn durch diefelben wird bas verdidte Ohrenschmalz aufgelöft und läßt fich alebann leicht, ohne Schaben baburch entfernen, bag man bas Dhr reichlich mit lauwarmer Milch ober Ramillenthee ausspült.

Die zeitweilige Reinigung bes Gehörganges ist gewiß gut; benn wenn dieselbe vernachlässigt wird tritt Schwerhörigkeit ein, weil die Schallwellen die dicke Lage von Ohrenschmalz schlecht durchdrinsgen, sie werden gleichsam wie die Tritte durch den Teppich gedämpft. Allein diese Reinigung soll nicht öfter, wie höchstens alle Monate einmal vorgenommen werden; doch läßt sich nicht für Alle ein bestimmter Zeitsabschnitt angeben, da bei dem einen Menschen nur spärlich, beim andern reichlich Ohrenschmalz abgesondert wird und viele Verhältnisse das versmehrte Eindringen von Staub begünstigen z. B. das Müllergeschäft, die Farbsabrikation 2c.

Nahe verwandt mit der eben geschilderten Unsitte ift eine andere,

welche besonders von Kindern häufig muthwilliger Beise geubt wird, wir meinen das hineinsteden kleiner Gegenstände in den äußern Gehörsgang.

Bevorzugt find bei biefen ichlechten Spielereien Gulfenfrüchte und fleine Rerne. Die paffiren leicht ben Wehorgang, quellen aber bei langerem Berweilen in bemfelben beträchtlich auf, fo baß einestheils ihre Entfernung ichwer, oft nur mit Gulfe bes Meffere möglich ift, bann aber erzeugen fie fast ohne Ausnahme eine fehr heftige, mit hochgrabiger Unfdwellung verbundene Entzündung bes Wehörganges, welche felten ohne Eiterung verläuft. Rommt nun zu biefen ftarten Gingriffen noch ber, daß das Rind mit Sollensteinauflösungen oder Löfungen von anderen giftigen Metallfalzen behandelt wird (Die gewöhnlichste Behandlungsweise), so darf man sich sicher nicht wundern, wenn nicht zu reparirenter Schaben angestiftet wird. Daber foll man bie Rinder auf bas nachbrudlichfte vor folden bofen Spielereien warnen und fie fcharf beauflich= tigen. Die Prophylaris ift bier leicht, die Behandlung schwer und ber endliche Ausgang oft febr traurig, nämlich unheilbare Taubheit. bemselben Gefichtspunkte verbiete man auch ben Rindern bas Liegen im Grafe ober auf ber blogen Erbe, weil barin die Möglichkeit nahe liegt, baß Insetten in ben außeren Gehörgang friechen, welche ebenfalls fowohl ichwer herauszubefördern find, als auch wiederum fehr leicht die Beranlaffungen zu Entzündungen und Giterungen geben.

Ein Rachenkatarrh follte niemals vernachläffigt werben, vielmehr fofort und zwedmäßig zur Behandlung tommen. Ift biefer beseitigt, fo ift natürlich hiermit auch die Möglichkeit einer Erkrautung bes Dhres Warmes Berhalten, Ginwideln bes Salfes in Batte, Bermeiden aller reizenden, namentlich fpiritubfer Getrante und häufiges Gurgeln mit lauer Milch beseitigt benselben in ben allermeiften Fällen febr rafch. Bor allem aber barf berfelbe nicht gering angeschlagen ober gar ganglich außer Acht gelaffen werben. Bumal leiben Rinber in ben erften Lebenstagen und Lebensjahren gern an Rachenkatarrh und gerate hier ift eine forgfältige Behandlung am bringenoften angezeigt, will man migliche Folgen vermeiben. Endlich mogen bier noch einige Borte, welche fich auf eine über Die gange Erbe verbreitete Unfitte begieben, ihren Plat finden, wir meinen die Unfitte, Rinder mit fogenannten Dhr= feigen zu bestrafen. Das an fich fo garte Behororgan ift bei Rintern naturlich burch jeden roben Schlag, ben baffelbe trifft, leicht und fchwer verletlich. Wer aber vermag es und zumal in gereizter Stimmung, im Borne, Die Rraft einer Ohrfeige abzuwägen? Früher mar bas Ohrfeigen in der Schule allgemeine Sitte, jest ist es schon besser geworden und auch die Fälle von lebenslänglicher Taubheit bei Kindern kommen seltener zur Beobachtung, immerhin kommen sie aber noch vor. Man kann Kinder auf so viele andere Weise bestrafen, daß man, wenigstens in Rücksicht auf ein so wichtiges Organ, wie das Gehör ist, das "Ohrfeigen"
ganz unterlassen sollte.

Eine, wenn auch seltener von schlimmeren Folgen begleitete weitere Unsitte bilbet bas Zupfen an ben Ohren — auch bieses sollte füglich unsterbleiben — weil es wenigstens schaden kann.

Der eben angeführten Regeln sind zwar nur wenige, aber boch lebt in und die Ueberzeugung, daß ihre Befolgung vielen und großen Segen bringen wird. Möge sie daher Jeder zu eigenem Rut und Frommen beherzigen und halten!

# 1. Die feuchte Flechte oder Honigflechte (Eszema) der Ohrmuschel.

Das Eszem der Ohrmuschel ist gewöhnlich eine Theilerscheinung eines Eszem der behaarten Kopfhaut und basirt wohl immer auf einer allgemeinen Säfteverderbniß. Dasselbe entsteht aus zahlreichen, heftig judenden und auf hochgeröthetem Boden emporschießenden, kleinen Bläschen, deren Inhalt bald zu dünneren oder dideren Schuppen und Borken vertrocknet. Diese Ausschlagsform ergreift am liebsten den äus geren oder converen Theil der Ohrmuschel, ist bei Kindern sehr häusig, bei Erwachsenen seltener.

Behandlung. Besonders mit stark äpenden Substanzen behandelt, ist das Uebel ein fehr langwieriges, schmerzhaftes, ekelerregendes, kann durch den langen Säfteverlust sehr schwächen, zu tieferen Erkrankungen edler, innerer Organe führen und hinterläßt, mit Aepmitteln behandelt, stets häßliche, gestreifte Narben.

Eine rationelle Behandlung soll sich auf große Reinlichkeit (öfteres Abwaschen mit lauwarmem Kamillenthee ober reinem Wasser mittels reiner Leinwand oder eines sehr seinen Badeschwammes) und energische Applitation bes Lebensweders im Naden und Rüden bis über, die Mitte der Wirbelsäule hinab beschränken. Dabei vermeide man start gefalzene Speisen und sorge durch unschädliche Mittel für hinreichenden Stuhlsgang. Dauer der Behandlung bis zur heilung: 3—6 Wochen.

#### 2. Die einfache Flechte der Ohrmuschel (Herpes).

Man versteht hierunter eine nicht anstedende Form kreisrunder Bläschen auf entzündetem Grunde, welche zwischen sich Streden gesuns der Haut haben. Die Bläschen vertrodnen in 8—14 Tagen zu platet en Krusten. Rommt diese Ausschlagsform an der Obrmuschel vor, so sinden sich ähnliche Formen gewöhnlich an andern Stellen des Kopfes (Stirn, Bange) oder am Halse. Da diese Krankheit mit Fieber, Appetitmangel, Mattigkeit, Kopfschmerzen und Frost verbunden ist, so ist dies ein Beweis, daß es kein lokales Leiden ist, daß vielmehr hierdurch die Natur das Bestreben an den Tag legt, irgend einen Krankheitästoff aus dem Körper zu entfernen.

Behandlung. Diese foll nur das Naturbestreben unterstützen. Daher reichliche Applikation des Lebensweckers im Verlaufe der Wirhelsfäule und auf den Unterleib. Gewöhnlich reicht bei gutem diätischen Berhalten (leicht verdaulicher Nahrung, Reinlichkeit) eine einmalige Applikation zur heilung aus.

## 3. Die fressende Flechte oder friechende Flechte (Lupus) der Ohrmuschel.\*)

Diese Form basirt auf einer Neubildung mikrostopisch kleiner Zellen (Epithelialzellen), welche unter Entzündungserscheinungen zu
Stande kommt und gewöhnlich von den Haarbälgen und Talgdrüsen der
Haut ihren Ausgangspunkt nimmt. Der Lupus hat das Eigenthümliche, daß er an manchen Stellen das normale Gewebe zum vollständigen Schwunde bringt, während an anderen Stellen neues Gewebe gebildet wird. Bei seiner Weiterentwicklung schont er keine Gewebegattung und vernichtet schonungslos aber langsam Haut, Knorpel und
Knochen. Sein Lieblingesitz ist in allen Theilen des Gesichtes, vorzüglich Rase und Ohrmuschel und er beruht immer auf einer verdorbenen

<sup>\*)</sup> Eine bisher von den Aerzten für unh eilbar gehaltene Abart des Lupus, welche stets auf spehistricher Diathese beruhen soll, und welche auch mit Borsiebe die Ohrmuschel befällt, kommt ungemein häusig in den nördlichen Küstensländern vor, wo sie sich erblich fortpslanzt. In Schottsand wird diese Krankheit "Siddens", in Schweden und Norwegen "Radesyge", in Holstein "Marschfrankheit", in Kurland von den lettischen Bauern "französische Krankheit" genannt. In Tausenden von unglücklichen Taussien ist diese schreckliche Krankheit heimisch und obwohl von den Aerzten für unheilbar gehalten, sind dis setzt doch schon Tausende von Hällen vorgekommen, wo Patienten verhältnismäßig schnell, aber stets dauernd von diesem schenklichen Uebel durch den Lebenswecker geheilt wurden.

Säftemischung, fehr häufig ber Sphilie. Sein Berlauf ift ein fehr langfamer und feine Dauer kann auf Jahre berechnet werden.

Behandlung. Die Behandlung von Seiten der Aerzte mit den allerstärksten und tiefzerstörenden Aehmitteln (Mineralfäuren, kaustisches Kali, Höllenstein) mag zwar die Narbenbildung etwas beschleunigen, macht die Narbe aber auch sehr häßlich und ist durchaus nicht ohne Gesfahr für den Gesammtorganismus, besonders in solchen Fällen, wo eine constitutionelle Ursache (Spphilis) zu Grunde liegt. Denn durch die zu schnelle und gewaltsame Verheilung wird nur zu oft das Leiden auf innere, lebenswichtige Degane versetzt, woraus nur langes Siechthum oder schneller Tod resultiren kann. Darum mögen die bedauernswersthen Kranken, welche an diesem Uebel leiden, sich wohl vor jeder gewaltsamen Heilung hüten!

Grundanzeige für die Behandlung ist Verbesserung der Säftemasse. Ist erst die Ursache gehoben, dann ist es leicht auch den Effect zu beseitigen. Man genieße nur leichte Nahrung, die aber doch viel Nahrungsstoff enthalten muß: frische Gemüse, frisches Fleisch, weichgesottene Eier 2c., vermeide jede start gesalzene und träftig gewürzte Speise und sorge besonders in der Frühlingszeit (März, April) für reichliche Stuhlentsteerung, welche am leichtesten durch eine Abkochung von Sassafrasseurzeln oder Rinde zu bewerkstelligen ist. Daneben wende man auszgiebige Applitationen des Lebensweckers an. Die erste Applitation geschehe über den ganzen Rücken, die zweite an der hinteren Seite des Obers und Unterschenkels, die dritte auf Brust und Oberarme, die letzte auf den Unterleib. Nach vier Applitationen ist in den meisten Fällen das llebel rad ikal gehoben. Dertlich beobachte man große Reinlichsteit, und bedecke die verschwärende Fläche mit weicher Leinwand.

Außer ben eben geschilderten Ausschußformen kommen, wie schon erwähnt, in seltenen Fällen noch andere vor, welche aber alle schnell ber angegebenen Behandlungsweise weichen. Bevor wir nun zur Bespreschung der Krankheiten bes Ohrknorpels übergehen, wollen wir noch einer häusigen, auf das spärliche Bindegewebe zwischen Haut und Ohrknorpel Iokalisirten Krankheit, nämlich des

### 4. Blutaustritts zwischen Haut und Ohrknorpel (Thrombus aurieularis).

erwähnen. Diese Rrantheit tommt am häufigsten bei Geisteskranten (Blödfinnigen) in Folge anhaltenden Zerrens am Ohrläppchen vor und kann auch bei Bernünftigen aus einer fraftigen Ohrseige resultiren.

In Folge bes anhaltenden leichten oder des einmaligen heftigen Insultes werden die zarten Wände der Blutgefäße der Ohrmuschel zerrissen und es tritt Blut in verschiedenen Quantitäten zwischen haut und Knorpel. Das gerinnende Blnt wirft als ein fremder Körper und erzeugt eine Entzündung der haut, des Bindegewebes und des Knorpels. hierdurch entsteht oft eine bedeutende Anschwellung und Berdidung des Ohrläppechens, stets aber große Schmerzhaftigkeit desselben. Das in Folge der Entzündung gesetzte Ersudat (Ausgeschwitzte) wird gewöhnlich in bleis bendes Bindegewebe umgestaltet, welches stets die Neigung hat, sich zussammen zu ziehen oder zu verfürzen. hierdurch kommen bedeutende Berunstaltungen oder Berdidungen der Ohrmuschel zu Stande.

Behandlung. Im Beginne des leidens Applitation des Lebensweders hinter und unterhalb des äußeren Ohres, und 4 oder 5 Tage später kalte Wasserumschläge dis zur nächsten Operation und sosort nach längerem Bestehen Applitation des Lebensweders hinter und unterhalb der Ohrmuschel und in der ganzen Nackengegend und warme Wasserumschläge 4 oder 5 Tage später. Mit dieser Erkrankung verwandt sind die

### 5. Gefäßerweiterungen (Teleangiectasiæ) ber Ohrmufchel.

Dieses Uebel ist gewöhnlich angeboren oder in der frühesten Lebens= zeit erworben und kommt nur sehr selten bei Erwachsenen zur Beobach= tung. Im letteren Falle sind hämorrhoiden, Contusionen oder Wun= den die Ursache. Das Uebel ist anatomisch in Erweiterung der Endrer= zweigungen der Schlagadern, Blutadern und der Lympfgefäße be= gründet.

Das Aussehen ift meist bläulich roth, ober weißlich-roth, weil die ausgedehnten Blutadern oberflächlicher wie die Schlagatern liegen. Sie bilden bald kleinere und größere Geschwülste, und süblen sich weich und elastisch an. Uebt man einen Druck auf die Geschwulst aus, so verkleinert sie sich, so lange aber nur, wie der Druck dauert. Plöpliches Zerreißen von Gefäßen mit nachfolgenden, oft erschöpfenden Blutungen machen diese Geschwülste, besonders da sie im zartester Kindesalter ausstreten, nicht ungefährlich.

Behandlung. Andruden ber Ohrmuschel an ben Schädel mittels einer leinernen oder flanellenen Binde beschleunigt die Heilung. Bur hebung und Regelung bes Blutlaufes in ber Ohrmuschel: Applifation bes lebensweders rings um bas Ohr. Ein bis zwei Applifationen genügen in ber Regel zur vollständigen heilung.

### 6. Die Entzundung des Knorpels der Ohrmuschel (Perichondritis und Chondritis).

Das Knorpelgewebe hat nur sehr wenige Blutgefäße, welche bie sogenannte Knorpelhaut, d. h. die den Knorpel umhüllende Ernährungshaut, in den Knorpel als seine Gesäßreiserchen hineinsendet. Daher
tann eine Entzündung des Knorpel nur secundär nach Entzündung der
Knorpelhaut erfolgen. Eine primäre Knorpelentzündung anzunehmen,
entbehrt jeder anatomischen Grundlage. (Ebenso läßt sich annehmen,
daß eine Entzündung der Knorpelhaut den Knorpel selbst stets in Mitleidenschaft ziehen muß.)

Mit einer solchen Entzündung sind Geschwulft und Aufloderung bes Knorpelgewebes, welche zur Eiterung oder zu Neubildung von Knorpel, Bindegewebe und Knochen führen können, verbunden. Das Leiden hat meistens einen sehr langsamen Berlauf und erregt oft nur ganz unbedeutende Schmerzen. Folgen sind theilweise Zerstörung des Knorpels oder Formveränderungen desselben. Die Geschwulft, die sir localisirten geringen Schmerzen lassen dies Uebel mit keinem anderen verwechseln.

Ursache sind gewöhnlich scrophulosis und rhachitis (allgemeine Knochenerweichung, englische Krankheit).

Das Uebel kommt, auf die Ohrmuschel allein beschränkt, sehr felten in Folge heftiger mechanischer Insulte vor, gewöhnlich in Begleitung von Knorpelleiden in anderen Körperregionen.

Behandlung. Diese muß vorzüglich das Grundleiben ins Auge fassen und dahin zu streben suchen, daß die Constitution verbessert wird, da gewöhnlich serophulose und rhachitis zu Grunde liegen. Ist das Uebel durch mechanische Insuste entstanden, so genügen Ruhe und in der Regel eine einmalige Applikation des Lebensweckers zur Herstelsung.

# Krankheiten des äußeren Ohres (des äuße: ren Gehörganges und des Trommelfells).

Als häusigste Erfrankungen bes äußeren Gehörgangs coincibiren bie aus ben verschiedensten Ursachen resultirenden Entzündungen. Wohl an jeder Entzündung tes äußeren Gehörganges muß in Folge seiner Lage bas Trommelfell partizipiren. Dom rein praktischen Gessichtspunkte aus ist es gewiß am besten, die verschiedenen Entzündungen nach ihrer Ursache allein zu classissieren, da nur sie für die Behandlung maßgebend sein kann und darf.

Schon früher haben wir hervorgehoben und betont, daß die Threnerkrankungen im Allgemeinen nicht als örtliche Leiden aufzufassen, vielmehr aus allgemeinen oder Constitutionserkrankungen herzuleiten sind.
Dies gilt ganz besonders auch von ten entzündlichen Affectionen des
äußeren Gehörganges und des Trommelsells. Nicht allein die scrophulose, die rhachitis, das Rheuma, die Gicht, Kämorrhoidalstockungen sind Ursachen dieser Erscheinungen, sondern sie sind auch Folgeerscheinungen vieler ganz acut auftretender und verlausender Erkrankungen, namentlich des Typhus, der Masern, des Scharlachs, der Pocken
und bei Ergriffensein der Knochen nach der Syphilis. Allein auch
die einsache Erkältung spielt hier eine große Rolle, zu bäusig ist eine
Ursache gar nicht streng nachweisbar. In lesterem Falle darf die Behandlung natürlich nur nach den ersichtlichen Symptomen geschehen.

Die Symptome aller dieser Erfrankungen sind charakteristisch und meist nur einer Deutung fähig, ba der herd der Erkrankung dem Gessichte zugänglich ist.

Bon einem eigentlichen Catarrh fann bei ben Entzündungen bes äußeren Gehörganges nicht die Rede sein, da, wie wir gesehen haben, derselbe von keiner eigentlichen Schleimhaut überkleidet ift, sondern von einer Uebergangshaut, welche zwischen äußerer haut und Schleimhaut die Mitte innehalt.

Wir wollen nun in Folgendem, nach den Ursachen gruppirt, die Erfrankungen des äußeren Gehörganges und des Trommelfells näher betrachten.

### 1. Entzündung bes außeren Gehörganges in Folge mechanischer Reize.

Urfachen. Um häufigsten ist verhärtetes und eingetrocknetes Ohrensschmalz die Urfache, entweder in Folge vernachlässigter Reinigung, oder in Folge von Stockungen und Berhärtungen der zur Absonderung des Ohrenschmalzes bestimmten Drüsen. Außerdem geben Beranlassung ins Ohr gelangte fremde Körper, besonders Insesten und Gulsenfrüchte, alsbann unmäßige und allzuscharfe Einspritzungen, übertriebenes Reinisgen der Ohren, zumal mit scharfen Instrumenten, wodurch direkte Berslepungen möglich sind.

Rrantheitsbild. Der Kranke fühlt einen anhaltenden, hestigen, brennenden oder stechenden Schmerz in einem oder beiden Ohren. Der äußere Gehörgang sieht hochroth aus, ist geschwollen, glänzend und im späteren Berlause wird eine dünne Flüssigkeit abgesondert. In versnachlässigten Fällen können Geschwüre und heftige Eiterung erfolgen. Seltnere Begleiterscheinungen sind Fieber, Kopfschmerz, Schlassossistent und große Unruhe. Das Gehör an sich ist nur in seltenen Fällen, nämslich bei starkem Mitergriffensein des Trommelsells oder zu massenhafter Unsammlung des Ohrenschmalzes alterirt. Bei zweckmäßiger und schneller Behandlung hat das lebel keine schlimme Folgen und ist schnell beseitigt.

Behandlung. Berhärtetes Ohrenschmalz soll zunächst durch laus warmen Kamillenthee, Milch ober mildes Del erweicht und alsdann durch vorsichtiges Aussprizen oder Ausspülen entfernt werden. Andersweitige fremde Körper müssen sehr schonend und vorsichtig mit einer kleisnen Pinzette entferut werden, worauf man ebenfalls das Ohr behutsam reinigt. Die entzündlichen Erscheinungen verschwinden sehr rasch nach einmaliger Applitation des Lebensweders hinter tem Ohre und im Raschen. Es ist rathsam, mährend ter Erkrankung ein weiches Tuch oder Batte um die Ohren zu tragen, um jede Erkältung sorgfältigst zu versueiden.

Die gewöhnliche Dauer der Krankheit beschränkt sich bei dieser Behandlung nur auf wenige Tage.

### 2 Entzündung in Folge einfacher Erfältung.

Urfachen. Plöglicher Temperaturwechsel. hier sind besonders hervorzuheben: die Zugluft, das Sigen neben einer zerbrochenen Fen= sterscheibe; kaltes Waschen des Kopfes bei allgemein erhiptem Körper; das Eindringen falter Fluffigfeiten in ben außeren Gehörgang, unter= brudte Fußichmeiße.

Aranfheitsbild. Plöplich auftretende Röthung und Schwellung bes äußeren Gehörganges; dumpfes, wenig schmerzhaftes Gefühl im Ohre. Bisweilen glaubt man plöplich einen Knall im Ohre zu hören. Das Trommelsell hat seine normale Farbe mit einer rothen vertauscht. Gewöhnlich sind Zahnschmerzen mit diesem Leiden verbunden oder andersweitige Störungen, wie Schnupfen, husten 2c., welche gewöhnlich Folgen von Erfältungen sind. Im späteren Berlause des lebels kann es zur Sekretion und Eiterung kommen, ja das Trommelsell kann dauernd verdickt werden. Bei zweckentsprechender Behandlung ist indeß das lebel schnell gehoben.

Behandlung. Berweilen in mäßig erwärmtem Zimmer. Man befördere thunlichst die Transpiration und applizire einmal den Lebens= weder hinter dem Ohr (6—8 Einschnellungen). Bei dieser Behand= lung ist das Uebel in wenigen Tagen beseitigt.

### 3. Rheumatische Entzündung.

Krantheitsbild. Sie wird mit der eben beschriebenen Entzündung häusig verwechselt, ist aber auch zuweilen mit ihr complizirt. Zur Unsterscheidung beider dient der Umstand, daß bei der rheumatischen Entzündung der äußere Gehörgang fast carmosinroth, dagegen bei der durch Erfältung entstandenen mehr violetroth erscheint. Zugleich ist sehr beseitiger Schmerz, besonders Abends und Nachts vorhanden. Der Krante leidet häusig zugleich an rheumatischen Kopsschmerzen, Zahn= und Glieberschmerzen und fast constant sind der äußere Gehörgang und das Trommelsell nicht allein ergriffen, sondern das mittlere und innere Ohr leidet mehr oder minder mit. Daher ist denn gewöhnlich auch ein höberer oder niederer Grad von Schwerhörigseit, Ohrenklingen und Ohrensfausen mit diesem Leiden verbunden. Wie bei fast allen rheumatischen Krantheiten, so ist hier die Sekretion eine sehr spärliche und zu einer eigentlichen Eiterung kommt es nur in sehr seltenen Fällen.

Der Verlauf ist selten acut, meist ein sehr schleppender. Dies Leis den ist eine der häufigsten von allen Ohrenleiden und, obwohl das höhere Alter besonders davon heimgesucht ist, kommt es doch in jeder Altersstufe vor.

Urfache. Rheumatismus.

Behandlung. Man halte alles Raffe und Ralte vom Dhre forgfältig fern, besonders vermeide man das Waschen der Ohren mit kaltem Wasser. Man begünstige so viel wie möglich die Transpiration und halte sich während des ganzen Verlauses der Krantheit stets im warmen Zimmer auf. Rheumatische Affektionen wersen sich sehr gern auf die Nerven (Nervenscheiden); darum sei man hier sehr vorsichtig, um einestheils später Schwerhörigkeit oder gar Taubheit zu vermeiden, dann aber auch damit man den überaus schwerzhaften Alterationen des Antlignerven, die so gern diesem Leiden folgen, vorbeugen.

Die Anwendung bes Lebensweders erfolge sofort beim Beginne bes Leidens, und zwar auf dem ganzen Rüden, dem Unterleibe und hinter dem Ohre in ausgiediger Beise. Genügt eine einmalige Applikation zur herstellung nicht (der gewöhnliche Fall), so erfolge in 10tägigen Pausen eine zweite oder dritte Applikation. Durch den Lebensweder ist es möglich, das Leiden zu coupiren oder abzuschneiden, stets aber erfolgt die herstellung weit kürzer, wie bei jeder anderen Behandlungsweise.

### 4. Die gichtische Entzündung (deslammatio arthritica).

Die gichtische Ohrenentzundung ift wohl nie auf ten außeren Ge= borgang und bas Trommelfell allein beschränft, sondern vielmehr auf alle, bas Behörorgan gusammensetenben Bebilbe verbreitet. Sie ift, Gottlob! felten, befällt nur bas höhere Alter, befonders alternde Frauenzimmer in ben klimaktorischen Jahren, b. h. in ben Jahren, wo allmälig die Menstruation versiegt. Das Uebel tritt entweder febr acut ober dronisch auf. In beiden Fällen ift ber Schmerg außerst heftig und strahlt in die Schläfen und bas innere Felfenbein aus, fo daß die Patienten ben Schmerg ftets tief in das Behirn hinein verlegen. Der außere Gehörgang ift hochroth, beiß und gang troden; bas Trommelfell glängend, in acuten Fällen roth, in dronischen Schiefergrau gefärbt. Das Gehor ift wegen Mitergriffenseins innerer, in ber Paukenhöhle, ober bem Labyrinth gelegener Organe, ftete alterirt und meift auch das Allgemeinbefinden in Folge ber heftigen Schmerzen und ber Schlaflofigfeit ichlecht. Bei langerem Befteben hat bas llebel gewöhnlich unbeilbare traurige Folgen und gewiß ift, daß bie im Alter fo fehr häufige Schwerhörigkeit lediglich eine Folge Diefes in ber Behandlung vernachlässigten Uebele ift.

Urfachen. Gicht (besonders Podagra und Chiragra) b. h. Gicht ber Füße und hande und die Momente, welche einen plöglichen Gicht= ausbruch veranlassen, besonders Erfältung.

Behandlung. Sie muß hier hauptfächlich auf bas Grundleiben, bie Gicht, gerichtet sein. Bei sehr mäßiger Nahrung, zeitweisen Fußbä-

bern mit Senfmehl muß ber Lebensweder reichlich über ben ganzen Rüden, ben Unterleib, ben Naden und hinter ben Ohren angewendet werden. Sobald die Pufteln vertheilt find, muß die Applitation aufs Neue erfolgen. Wir können nicht dringend genug anempfehlen, bei Zeiten gegen Anfälle der Gicht durch unfer Heilversahren einzusschreiten, weil hierdurch sicher bas arge lebel vermieden wird.

### 5. Efrophulöfe Entzündung (Infl. scrophulosa).

Krantheitsbild. Sie ist eine der häusigsten Erkrantungen des kindlichen Alters und basirt stets auf skrophulöser Sästeentmischung. Die Zeichen allgemeiner Skrophulose sind stets vorhanden: vorwaltende Reigung zu Erkrantungen der Lympfdrüsen; gedrungene Körper= entwidlung bei bleicher Hautsarbe, oder schlanker Körperbau mit fast durchsichtiger weißer Haut, rothen Wangen und schwacher Musculatur bei großer geistiger Erregbarkeit und Befähigung. Die Ohrenentzündung neigt mit Borliebe zur Siterung und hat das Charakteristische, daß sie Jahre lang mährt und als= dann zu wahren Geschwüren des äußeren Gehörganges führt. Der Siter wird sehr reichlich abgesondert und hat meist einen üblen, scharsen Geruch. Die Diagnose ist fast immer, wenn man den allgemeinen Körperbau berücksichtigt, sehr leicht.

Behandlung. Die Behandlung ist sehr langwierig und schwierig, und ersordert viel Zeit und Geduld. Tilgung der Sästeentartung ist die Hauptsache. Gute Nahrung, besonders Fleische, Eier= und Milche tost, frische Gemüse, große Reinlichteit und Baden in lauwarmem Wasser, Aufenthalt in trockener gesunder Luft sind unerläßliche Bedingung zur Heilung. Dertlich beobachte man die minutiöseste Reinlichteit. Die Anwendung des Lebensweckers gegen das lokale Leiden geschieht hinter dem Ohre und im Nacken; in Betreff der Behandlung der allgemeinen Strophulose verweisen wir auf Drüsenanschwellung. Seite 32. Wir bemerken hier noch, daß fast keine Krankheit von den Aerzten so viel miße kannt und schlecht behandelt wird, wie gerade diese. Würde unser Verssahren ganz allgemein in Anwendung gebracht, gewiß würde die Zahl derseundär durch dieses Leiden taub Gewordenen eine vorherrschend kleine sein.

#### 6. Scorbutifche Entzündung.

Rrantheitsbild. Das Wesen dieser Krantheit beruht weniger auf einer entzündlichen Alteration, besonders in ihrem Beginne, als viel= mehr auf einer Neigung zu Blutungen in Folge sehr wässeriger Blutbe=

schaffenheit, wodurch alsdann indirect entzündliche Erscheinungen berporgerufen werden. Als Affection des Ohres allein tommt die Rrantheit gar nicht vor, fondern ftete find zugleich fcorbutifche Prozesse an anberen Körpertheilen zugegen: auf bem Bahnfleische, ber Mund- und Nafenhöhle, der Lunge, dem Magen und besonders der außeren Saut. Die garten Gefäße bes äußeren Gehörganges und bes Trommelfells gerreifen bei fcorbutischer Dyecrasie leicht und geben bann gu gang profusen Blutungen Beranlaffung. Das geronnene Blut wird Urfache ei= ner Entgundung. Der Scorbut ift leicht fenntlich an der lividen Be= fichtefarbe, bem gedunfenen rothen Bahnfleische und ben Blutungen in Das Gewebe ber Saut (Petechien). Nur wenn gleichzeitig eine Blu= tung in das mittlere ober innere Dhr mit consecutiver Entzundung stattfindet, ift die Gehörfunktion gefährdet oder dauernd aufgehoben. Ift bies nicht ber Fall und ift es möglich die fcorbutische Blutbeschaffenbeit ad normam gurudguführen, fo wird in ben meisten Fällen auch das Behör dauernd nicht beeinträchtigt bleiben und ber gange Progeg im Dhre schnell gehoben sein. Gei es nun in Folge mangelhafter Ernäh= rung des Gehörnerven allein, oder in Folge allgemeiner Nervenschwäche, stete ift, sobald Blutungen aus bem Dhre im Scorbut eingetreten find, bas Behör fehr bedeutend geschwächt ober es treten gar cang abnorme Behörempfindungen auf.

Urfache. Berdorbene und bereits in Zersetzung übergegangene Nahrungsmittel, besonders faulendes Wasser, schlechte Luft und seuchte Bohnungen sind in der Regel die ursächlichen Momente. Daher ist die Krankheit noch jest und war es früher noch weit mehr, auf Schiffen heimisch.

Behandlung. Dieselbe kann natürlich nur auf die causa morbi (die veranlassende Ursache) gerichtet sein und hat ihren Schwerpunkt in dem biätetischen Berhalten, welches freilich bei den meisten Betroffenen schwer zu verbessern ift.

### 7. Die suphilitische Entzündung.

Rrantheitsbild. Die sphilitische Entzündung des äußeren Gehörganges und des Trommelfells, mit der in der Regel tiefere Erfrankungen des mittleren und inneren Ohres verbunden sind, ist ein
überaus häusiges Leiden. Kommt bei einem in der Blüthe des Lebens
stehenden Individuum plöglich oder ganzallmälig eine entzündliche Eiterung des Ohres vor, so soll man stets wenigstens an zu
Grunde liegende Sphilis denken. Dasselbe gilt von Kindern; denn

gerade die hereditäre (vererbte) Syphilis lokalisitet sich sehr gern auf das Ohr. Die syphilitische Entzündung hat das Eigenthümliche, daß die entzündete Fläche kupferr oth aussieht. Außerdem sind stets noch andere, nicht verkennbare Symptome latenter Syphilis zugegen. Bei Erwachsenen: Rosenkranzartige harte Anschwellung der Nacken-, Hale-, Achsel- und Leistendrüsen; chronischen Nachenkatarrh (die Bedeutung desselben bei Krankheiten des Mittelohres werden wir noch später genauer kennen lernen); hartnäckige Hautausschläge, Knockenaustreibungen am Brustbein, Schienbein oder den Schädelknochen, tiefere Ausgenleiden.

Der aus bem Ohre aussließende Eiter ift bunnflussig, schmutzig gelb und oft stinkend. Sehr häusig ist das Trommelfell burchbrochen und die Eiterung wird von den Anochenwänden des Mittelohres unterhalten. Das Allgemeinbesinden ist stets einmal durch die Grundkrankheit an sich, dann auch durch den starken Sästeverlust ein schlechtes und die Gesmüthöstimmung vorwiegend eine traurige, ja melancholische.

Das llebel währt immer sehr lange, so lange, bis die allgemeine Seuche getilgt ist und wird sehr häusig durch gistige Medisamente sort und sort unterhalten oder gar verschlimmert. Die Behandlung kann nicht blos eine örtliche sein, obwohl örtliche Reinlichseit wesentliche Bedingung zur Heilung mit ist, sondern muß hauptsächlich auf das Grundübel gerichtet sein. Die Behandlung besteht neben dem richtigen diätetischen Verhalten in allgemeiner Anwendung des Lebensweders und wir können hier den vielen Leidenden die frohe Versicherung geben, daß durch sie ohne Nacht heil für die Gesundheit dauernde Heilung mögelich ist und bei consequenter Besolaung der angegebenen Vorschriften so schnell erfolgt, wie durch keine andere Kurmethode.

### 8. Entzündungen in Folge verschiedener anderer Constitutionalanomalien, (Hämorrhoiden, Menstruationsanomalien, Bleichsnicht, übermäßiger Gebranch differenter Arzneimittel).

Diese Erkrankungen veranlassen freilich nur selten Alterationen bes äußeren Ohres—häusiger sind sie Veranlassung zu nervösen Ohrenleisten—wenn sie aber eine Entzündung ober Eiterung bes äußeren Ohres veranlassen, so werden dieselben dauernd nur dann beseitigt werden tönsnen, wenn mit Rücksicht auf das Grundübel das Kurversahren geleitet wird. Gerade, weil heutzutage von den Aerzten geratezu geleugnet wird, daß diese Uebel das Ohr überhaupt beeinflussen könnten, sind auch

ihre Erfolge so häusig nur schnell vorübergehend, oder es wird gar bei einer rein lokalen Behandlung mit den beliebten differenten Mitteln das Uebel noch verschlimmert. Uns wenigstens sind sehr viele Fälle bekannt, wo eine hämorrhoidale, chlorotische oder merkurielle Ohrenentzündung Jahre lang von den verschiedensten Aerzten ohne jede Besserung behans delt wurden, und doch schwand das Uebel nach wenig Wochen durch dieses, die Ursache streng berücksichtigendes Heilversahren.

Was die hämorrhoidale Entzündung anlangt, so tritt dieselbe bei ausgesprochener hæmorrhois dann meist zuerst aus, wenn bisher gewohnte periodische Blutverluste aus den Mastdarmvenen plöglich aufhörten und so gleichsam das Ohr stellvertretend (auf metastatischem Bege) erkrankt. Die Entzündung an sich hat nichts Eigenthümliches und nur das gleichzeitige Borhandensein der hæmorrhois gestattet den Schluß auf hämorrhoidale Entzündung. Die hæmorrhois, charakteristrt durch Knoten am After und von Zeit zu Zeit eintretende Blutungen und Schleimabgang aus dem Mastdarm, halten wir keineswegs sur
ein Leiden, welches aus mechanischer Blutstauung resultirt, vielmehr sur
eine, durch einen spezisischen Krankheitestoss bewirkte Dyscrasie
(dyscrasie hæmor). Das lebel ist am häusigsten im mittleren und
höheren Lebensalter und befällt mit Borliebe vollsaftige Personen der

Die Behandlung besteht in Applifation bes Lebensweders hinter dem Ohre, in der Kreuzgegend, dem Unterleib und den Waden. Die Anwendung des Lebensweders muß beharrlich bis zum vollständigen Berschwinden des Leidens durchgeführt werden. Gleichzeitig ist viele Bewegung in frischer Luft, eine leicht verdauliche Nahrung und das Bermeiden aller Spirituosen dringend anzurathen.

Seltener noch wie die Hämorrhoiben geben Menstruationsanomalien während des ersten Erscheinens und beim Sistiren der Menses und die Bleichsucht urfächliche Momente zu Ohrenentzündungen ab. Auch hier muß die Behandlung auf Befämpfung des Grundleidens gerichtet sein, wodurch das Leiden schnell und dauernd gehoben wird.

Von den Arzneimitteln ist es besonders das Quedsilber, welches, wenn es lange Zeit gebraucht wird, zunächst einen Rachen- und intensiem Mundkarrh hervorruft, der sich durch die Eustachische Ohrtrompete auf die Paukenhöhle fortsetzen und so indirect eine Entzündung des Trommelsells und des äußeren Gehörganges bewirfen kann. Außerdem aber resultiren aus dem vielen Quedsilbergebrauch die mannigsachsten Nervenleiden und die Nerven des Ohres werden fast nie ganz verschont.

Die Behandlung muß neben Ausscheidung des Giftes aus dem Körper auf allgemeine Kräftigung des Körpers gerichtet sein und beides wird durch methodische und ausgiebige Applikation des Lebensweckers am Zweckmäßigsten erzielt.

### 9. Entzündungen in Folge acuter fieberhafter Krantheiten (Tophus, Mafern, Scharlach, Pocken 2c.)

Im Berlaufe ber genannten Krantheiten treten sehr häusig plötslich, besonders nach Erkältung oder nach anderartigen Schädlichkeiten metastatische Entzündungen des äußeren Ohres und zwar dieweilen von Ansang an heftig und mit bößartigem Charakter auf. Um berüchtigtesten sind in dieser hinsicht der Typhus und die Masern. Diese Krantheiten haben an und für sich nur das Eigenthümliche, daß sie wegen der allgemeisnen Schwäche sehr wenig Neigung zur heilung kundgeben und leicht tiesere und bleibende Zerstörungen bewirfen. Gerade im Stadium der Wiedergenesung sind diese gefürchteten Complikationen am häusigsten. Die Behandlung sei von vorn herein eine energische. Man schnelle den Lebenswecker hinter den Ohren, im Genick und im Verlause der ganzen Wirbelsäule kräftig und wiederholt ein. Dabei bewahre man den Kranken auß sorgfältigste vor allen Schädlichkeiten, namentlich Erkälstungen und Tiätsehlern, und umhülle die Ohren mit Watte.

### 10. Entzündung bei Reugeborenen.

Besonders schwächliche (strophulöse) Kinder werden häusig von einem übelriechenden Ausslusse aus den Ohren befallen. Derselbe besteht aus dunnem, in Zersetzung begriffenem Eiter und verursacht geswöhnlich einen ziemlich hohen Grad von Schwerhörigkeit. Der Gehörsgang ist entzündet roth, das Kind siebert, leidet an Appetitmangel und ist sehr unruhig.

Die Behandlung bestehe in der sorgfältigsten Reinigung durch laues Baffer, zwedmäßige Nahrung (Mutter oder Ummenmilch) und in geslindern Fällen in einsachem Aufstreichen meines Deles hinter das Ohr, in schwereren — gleichzeitig in einigen leichten Einschnellungen des Les bensweders im Nacen und Nücken. Das llebel dauert bis zu seiner heilung gewöhnlich lange Zeit und hinterläßt oft sehr schwierig zu besseitigende Schwerhörigkeit.

Wir fonnten an biefer Stelle noch mehrere entzundliche Leiden bes äußeren Ohres befprechen, ba indessen Dieselben nur wenige charafteri=

stische Unterschiede aufzuweisen haben, und auch ferner die Behandlung nicht wesentlich differiren, so werden die angegebenen Krantheitsbilder Jeden leicht in den Stand setzen, wohl jede Entzündung mit Glüd zu behandeln und zu beseitigen. Daher gehen wir zu den anderweitigen Erfrankungen des äußeren Ohres, welche primär nicht auf einer einfaschen Entzündung basiren, über.

### 11. Furunkel (Blutschwären) im außeren Gehörgange.

Aranfheitsbild. Bei hinreidender Erweiterung bes äußeren Gehörganges erblickt man eine erhabene, umgrenzte, dunkelrothe Entzündungsgeschwulst, welche bei der Berührung sich hart anfühlt und sehrschmerzhaft ist. Diese Geschwulst hat meist die Größe einer Linse oder Erbse. Allmälig spitt sich die Geschwulst zu, wird an der Spite weich,
dricht endlich auf und ergießt mit Blut vermischten Eiter. Begleiterscheinungen sind in seltenen Fällen, leichtes Fieber, Kopfschwerzen und
bei entstandener Berengung des Gebörangels Schwerhörigkeit, Ohrensausen und Ohrenklingen. Der Furunkel währt meist 5--7 Tage und
dauert nur bei chronischem Verlause mehrere Wochen.

Ursachen. Das Uebel entsteht gewöhnlich ohne nachweisbare Urfache. Manche Menschen werden sehr häufig nach geringen Erkältungen davon heimgesucht. Bisweilen liegt eine frankhafte Blutbeschaffenheit zu Grunde.

Behandlung. Damit der ganze äußere Gehörgang und das Trommelfell nicht in entzündliche Mitleidenschaft gezogen werden, ist häusige Reinigung des äußeren Gehörganges durch laues Wasser oder Kamillenthee sehr anzurathen. Daneben verstopfe man das Ohr sorgfältig mit Watte und hüte das Zimmer. Zur Abkürzung der Krantsheitsdauer schnelle man behufs Ableitung einige Mal den Lebenswecker hinter dem Ohre ein.

### 12. Polypen des äußeren Gehörganges und des Trommelfells. (Pecudometamorphosis polyposa.)

Rrantheitsbild. Ein Polyp ist eine Afterneubildung, welche ihren Sip auf Schleimhäuten ober diesen nahe verwandten, absondernden Säuten hat. Der Polyp sitt gewöhnlich auf einem dunnen Stiele und ist stets von einer eigenen haut umhüllt. Die Gestalt ist gewöhnlich eine birnförmige, boch theilen sich auch die Polypen an ihrer Spitze bees renartig und gehen, wenn äußere Reize hinzutreten, leicht in Eiterung über. Die Polypen des äußeren Gehörganges haben viele Aehnlichkeit

mit secundär, spphilitischen Feigwarzen (condylomen) und siben entweder mit ihrer Grundfläche auf dem Trommelsell oder den Seitenwandungen des äußeren Gehörganges fest. Stets ift bei einiger Größe der Neubildung Schwerhörigkeitzugegen, ja es sehlen auch in einigen Fällen Schwerzen nicht.

Urfachen. Eiterfluffe des Dhres bei Miterfrautung bes Trommel= fells. Säufig ift feine befinitive Urfache nachweisbar.

Behandlung. Sist der Polyp an den Wänden des äußeren Gehörganges, so ist die Beseitigung desselben durch das Messer ungefährlich und hilft am schnellsten; wurzelt dagegen der Polyp auf dem Trommelsell, so ist vor jedem chirurgischen Eingriffe streng zu warnen. Hier paßt der Lebenswecker, der bis zum Verschwinden des Polypen consequent in der äußeren Umgebung des Ohres anzuwenden ist. Derselbe ist natürlich überall auch da anzuwenden, wo lang dauernde Ohreiterungen die Ursache der Polypen abgegeben haben, oder, wo erst durch die Gegenwart des Polypen eine Eiterung erregt wurde, zur radikalen Beseitigung der letzteren.

### 13. Spezielle Würdigung der Krankheiten des Trommelfells.

Krantheitsbild. Die anatomische Lage des Trommelsells schließt in sich, daß dasselbe an allen Erfrantungen des äußeren Gehörganges, der Trommelhöhle und gewöhnlich auch des Labyrinthes Theilnehmen muß. Das Trommelfell ist sehr gefäß= und nervenreich und hierin liegt der Grund, daß der Uebergang einer Erfrantung auf dasselbe sich ge= wöhnlich ganz plöglich und durch sehr heftige Symptome: unerträglicher Kopsschmerz, Chrenklingen, Ohrensausen, Fieber, Schmerzen tief im Ohre, plögliche Ohnmachten, zu Telirien fund gibt. Besichtigt man in solchen Fällen dasselbe, so erscheint es dem Auge bochroth, oder blau=roth, mit seinen deutlich abgegrenzten dunkleren Recherchen, den ausgedehnten Blutgefäßen.

Entwidelt sich eine Krankheit bes Trommelfells drouisch, so treten bie eben beschriebene Symptome nur gang allmälig auf und erreichen in ber Regel auch nie bie bobe wie in acuten Fällen. Es präsentirt alsbann eine schiefergraue Oberfläche.

Bisweilen ist das Trommelfell in Folge langwieriger Eiterungen bes äußeren Gehörganges oder ber inneren Chrorgane mit warzigen Bucherungen ber kleinen Geschwüre bedeckt, welche zu Durchlöcherungen besselben führen können. Das Gehör leidet stets bei Durchbohrungen bes Trommelfells, aber es ist nicht nothwendig, daß dasselbe sehr erheb-

lich alterirt ift, besonders bei gang kleinen Deffnungen, welche bie Schallleitung durch die Gehörknöchelchenkette nicht wesentlich stören.

haben frankhafte Prozesse auf dem Trommelfell lange Zeit bestanben und sind dieselben durch starke, metallische, Zusammenziehende Mittel behandelt worden, so tritt eine beträchtliche Verdickung desselben ein, welche neben bedeutender Schwächung des Gehöres in den meisten Fällen auch abnorme Gehörsempfindungen und schmerzhaste Zufälle im Gefolge hat.

Behandlung. Dieselbe muß stets eine sofortige, energische und bis zum Ablauf bes Krantheitsprozesses andauernde sein. Man reinige ben äußeren Gehörgang häusig, behutsam aber hinlänglich von allen Sefreten mittels lauen Wassers, womit man benselben wiederholt ansfüllt und verstopfe ihn zum Schutz gegen kalte Luft durch Watte.

Den Lebensweder applizire man reichlich hinter dem Ohr, im Naden und in alten und hartnäckigen Fällen auch über den ganzen Rücken und die Baden. Dabei vermeide man alles, was Wallungen zum Kopfe verursacht, namentlich starke und erhibende Bewegungen und Spi= rituosen. Daneben ist es sehr zwedmäßig, durch milde, vegetabilische Mittel für reichliche und regelmäßige Stuhlentleerung zu sorgen. Sorg= fältig vermeide man alle stark wirkenden Eintröpflungen oder Ein= sprihungen.

### Krankheiten des Mittelohres.

#### 1. Der acute Ratarrh der Paufenhöhle.

Arankheitsbild. Wir haben schon früher hervorgehoben, daß nur das mittlere Ohr von einer wahren Schleimhaut ausgekleidet ist, mithin auch allein nur katarrhalisch krankbast affizirt werden kann. Jeder Katarrh ist zunächst mit vermehrter Sekretion (Absonderung) verbunden, indem dasselbe entweder abnorme große Mengen von Schleim führt, oder in dem in einem späteren Stadium die Schleimkörperchen die Metamorsphose in Eiterkörperchen eingegangen sind. Begleiterscheinungen des Katarrhs sind Schwellung und Wulstung der Schleimhaut. Durch die vermehrte Sekretion der Schleimhaut wird dieselbe, indem stets der oberste Belag derselben (das Epithel) abgestoßen wird, gleichsam in eine wunde Fläche umgewandelt und dadurch ist die Möglichkeit gegeben, daß die Schleimhautslächen mit einander verwachsen oder wenigstens verlösthet werden können. Erinnern wir uns daran, daß der Cubikinhalt

der Paukenhöhle ein nur fehr geringer ift, daß sich schon im gesunden Zustande die Schleimhautslächen an vielen Stellen fast berühren, so wird es uns erklärlich sein, daß bei den katarrhalischen Affektionen Berslöthungen und Berwachsungen zu den gewöhnlichsten Erscheinungen und Folgen gehören muffen.

Die Erscheinungen des acuten Ratarrhs sind charakterisirt meist durch ganz plögliche Abnahme des Gehöres oder gar ausgesproschene Taubheit (oft im Berlaufe eines oder weniger Tage). Der Kranke hört ein fortwährendes hämmern und läuten in den Ohren, der innere Schleimhautüberzug des Trommelsells ist geröthet und gewöhnlich sind Schling besch werden, Nachen end Nachen barschaft der Gehirnhäute und der Naukenhöhle, ganz besonders aber wegen der Gehirnhäute und der Paukenhöhle, ganz besonders aber wegen der direkten Berbindung der Gesäße der harten hirnhaut mit den Gesäßen, welche das Mittelohr versorgen ist es ersichtlich, daß hirnerscheinungen: Kopsschmerz, Fieber, ja Telirien mit der acuten Form des Katarrhs gewöhnlich verbunden sind und ganz besonders bei Kinzdern kann leicht eine Berwechselung mit einer entzündlichen Krankheit der hirnhäute skattsinden.

Urfachen und Verlauf. Aus ben anatomischen Thatsachen ift erfichtlich, bag in Folge von fatarrhalischen Erfrankungen ber Raden= und Nasenschleimhaut, Ratarrhe ber Paufenhöhle burch birefte Fortleitung durch die Eustachische Röhre nicht nur ent= fteben konnen, fondern fehr häufig entsteben muffen. Da nun acute Erfrankungen ber Rachen= und Nafenhöhle (Schnupfen) meift burch Erfältung, feltener Syphilis ober unmäßigen Jodgebrauch bervorgerufen werden, fo ift hiermit icon von felbst gegeben, daß bei naftalter, ju Ratarrben überhaupt bisponirender Witterung auch Ratarrhe bes mittleren Dhres am baufigften zur Beobachtung tommen. Rachftbem ift nicht gu leugnen, daß das Ratheterifiren der Eustachischen Röbre, gumal wenn es roh und ungeschickt ausgeführt wird, burch birekten mechanischen Infult einen Paufenhöhlenkatarrh verurfachen kann. Säufig endlich ift eine Direfte Urfache nicht nachweisbar. Bei ungeeigneter Behandlung ift ter llebergang bes acuten Ratarrhs in ben dronischen bie gewöhnliche Folge. Der Rrante erhält alebann wohl für einige Zeit tae Gebor wieder, allein daffelbe nimmt, fei es in Folge bes dronischen Ratarrh an fich, fei es in Folge ftattgehabter Bermachsungen von Jahr zu Jahr bis gur vollen Taubheit mehr ab, wenn nicht ber noch folimmere Ausgang, Fortleitung des Krankheitsprozesses auf die Gehirnhant ober bas Behirn selbst schon früher eintritt und dem Leben in den meisten Fällen ein Ende macht. Bei geeigneter Behandlung ist indeß das Leiden mes der langdauernd, oder von bleibenden Gehörstörungen gefolgt und für das Leben gefährlich.

Behandlung. Die Vermeidung des Uebels durch sorgfältiges Vershüten der das Leiden hervorrusenden Ursachen ist leicht. Ist das Uebel aber ausgebrochen, so muß schlennigst eine energische Behandlung einstreten. Jeder Schnupsen oder Nachentatarrh, der als Begleiterscheinung auch das Leiden unterhält, muß zwedmäßig behandelt werden. Das Zimmer ist bis nach völlig abgelaufenem Prozesse, nicht zu verlassen und damit die Transpiration der Haut möglichst unterhalten werde, soll dassselbe bei Tag und Nacht geheizt sein. Warme Kleidung, resp. Bedestung und der reichliche Genuß von Fliederthee muß den Schweiß unsterhalten.

Der Lebensweder werde fo fort fraftig hinter ben Ohren, im Naden bis über die Mitte des Nüdens hinab und auf die Waden applisirt. Gemeiniglich genügt eine einmalige Applifation, im anderen Falle muß dieselbe nach Abheilung der ersten Anwendung wiederholt werden. Bor der Anwendung von Medifamenten durch den Ohrfatheter muffen wir auf das nachdrücklichste warnen.

### 2. Der dronische Ratarrh der Paukenhöhle.

Arautheitsbild. Die anatomischen Beränderungen bestehen in Schwellung der das Mittelohr auskleidenden Schleimhaut, welche Schwellung bei jeder neuen Congestion (Blutandrang zum Mittelohr) stärter und deutlicher ausgesprochen ist. Gleichzeitig ist übermäßige Absonderung eines weißen, zähen Schleimes vorbanden. Dieser einsache chronische Katarrh ist wohl die häusigste aller Obrenkrankheiten, denn er kommt sowohl in der frühesten Kindheit, im höchsten Greisenalter und bei beiden Geschlechten gleich häusig vor.

Es ist nicht schwierig, diesen Prozeß sicher zu erkennen. Denn das Trommelsell wird an seiner, dem Mittelohr zugekehrten Fläche stets in den Krankheitsprozeß mit hineingezogen. Die Feinheit des Trommelssells gestattet aber, Krankheitsvorgänge selbst an seiner inneren Fläche genau und deutlich mit dem Auge zu erkennen. Beim dronischen Kastarth hat das Trommelsell eine schießergraue Färbung und nur bei noch ziemlich frischen Fällen erscheint es matt glänzend und gelb bis rost braun versärbt. Die Farbe des Trommelsells ist weiß, jazuweilen glänzend, perl mutterartig glänzend,

wenn bunne Krusten von Kalt auf die innere Ohrstäche tesselben sich abgelagert haben. Natürlich büßt das Trommelfell hierdurch seine Elasticität mehr, weniger ein; würde man in diesen Fällen den sehr gefährlichen Versuch wagen, durch die Lust dou che dasselbe vorzub ausch en, würde die spröde und leicht zerreißlich gewordene Haut in den
meisten Fällen zerreißen. Ein noch anderes Unssehen gewinnt das
Trommelsell dann, wenn Verwachsungen und Verklebungen zugegen sind
— eine sehr häusige Folgeerscheinung des chronischen Katarrhs der Pautenhöhle. Es sieht alsdann höckerig oder gefalten aus bei gleichzeitiger
abnormer Versärbung und der normal vor springen de Hammergriff erscheint eingezogen.

Eine Begleiterscheinung bes dronischen Paufenhöhlenkatarrh ift in ben meisten Fällen ein dronischer Radenkatarrh.

Die subjettiven Erscheinungen sind fehr mannigfach.

Gewöhnlich besteht bas leiben viele Jahre, ehe bie Rranten endlich Sulfe nachsuchen und hat meift gang unmertlich begonnen. Die baufiafte Klage ift allmälig immer ftarter werbende harthörigfeit und zwar bat dieselbe entweder gang allmälig jugenommen oder hat ausnahmsweise durch eine plögliche Schadlichkeit ploglich bedeutend zugenommen. ben diesem allgemeinsten Symptom leiden die Rranten an ten verschie= benften, früher ale nervos gedeuteten Allgemeinerscheinungen : Cominbel. Ohrenbraufen, Biberwillen gegen geiftige Befchäftigungen ober gar an allmäliger Abnahme ber Beiftesfrafte an Beranderungen in ber Bemuthestimmung, Ropfichmergen u. bgl. mehr. Auch biefe fogenannte nervofe Erscheinungen find nicht schwer zu beuten, wenn man bedenkt, mit wie viel Draanen bes Ropfes, besonders tes Behirns bas Mittelohr in direfter Nerven= und Blutverbindung fteht. hierin mag auch ber Grund für die ficher conftatirte Erblichkeit Diefes Uebels, ohne baß gleichzeitig eine erbliche constitutionelle Rrankheit vorliege, zu suchen sein.

Der chronische Paukenhöhlenkatarrh sett außer ben beschriebenen anatomischen Veränderungen noch eine große Menge ber Feinbeit der betroffenen Organe entsprechende ganz subtile pathologische Producte, welche ohne Zweisel oft mächtig bas Gehör beeinflussen müssen, beren einzelne Momente aber lange nicht mit Sicherheit zergliedert sind, viels mehr größtentheils nur durch wahrscheinliche Hypothesen gedeutet wers den können. So kann zunächst die Stelle der Gehörknöchelchen durch Eiters oder Schleimabsonderungen aus der normalen Lage gebracht, die Gelenkverbindung der einzelnen Gehörknöchelchen kann gelokert oder

fester werben, ja in eine ftarre ungelentige Berbindung verwandelt merben. Das Wehör wird bierdurch ohne Zweifel gang bedeutend gestört, ja tann vielleicht gang verloren geben; allein ebenfo menig miffen wir benselben physiologisch mit Sicherheit zu deuten. Entartungen am runben und eirunden Tenster (vide anatomie) und den übrigen noch feineren Dragnen bes Mittelohres haben ohne Zweifel große Beeintradtigung bes Wehores ftete gur Folge; jedoch wir konnen Dieselben meder ficher am Lebenden ertennen, noch ficher beuten und es ift baber mußig, Dieselben gang speciell ju erörtern, jumal die Behandlung ber einzelnen Rrantheitevorgange bes Mittelohres im Wefentlichen Diefelbe ift.

Urfachen und Berlauf. Der dronische Pautenhöhlenkatarrh geht wohl immer aus einem acuten hervor und mir tonnen daher hin= fichtlich ber urfächlichen Momente auf bas über ben acuten Catarrh ge= fagte verweisen. Der Berlauf ift ein fehr langwieriger und mahrt, wird Die Rrantheit fich felbst überlaffen, meift bis and Lebensende. Gine Fortleitung Des Processes zu den benachbarten Sirnhäuten fann dem Le= ben plöglich ein Ende machen.

Behandlung. Die Behandlung Diefes fehr verbreiteten Leidens Seitens ber Mergte burch Medifamente, burch ben Dhrfatheter, ober wie Die anderen Manipulationen alle heißen, ift, wie die Erfahrung unumftoflich dargethan hat, ftete ohne Seil- ober Befferungeerfolg und es ift noch ein fehr gunftiges Resultat, wenn burch die Directe Insulte nicht bas Uebel bedeutend verschlimmert wird. Die Behandlung burch ben Lebensweder hat ftete Erfolge aufzuweisen, ift aber eine fehr ichwierige und verlangt viel Zeit und Geduld. Borguglich muß auf die Urfache. welche einen urfprünglichen acuten Catarrh veranlagte, volle Rudficht genommen werden. Ift eine bestimmte Urfoche nicht nachweisbar, fo behandle man bas leiden nach den beim acuten Catarrh angegebenen Principien. Jeder mit der Rrankheit verbundene Rachen= und Mund= tatarrh muß forgfältig behandelt merden. Die Applifation des Lebens= weders geschehe reichlich in ber gangen Umgebung bes Dhres und je nach der vorliegenden Urfache über den Ruden, die Bauchfläche und Die Baden. Die Unwendungen muffen fo lange wiederholt merben bis eine weitere Befferung nicht mehr ersichtlich ift. Reiglofe Diat und forgfame Regulirung bee Stuhlganges und ber Sautthätigfeit find mefentliche Bedingungen für eine gludliche Behandlung. Ift bas Trommelfell durch Giterung im Mittelohr bereits durchlöchert, fo beobachte man eine vorzügliche lotale Reinigung bes äußeren Behörganges mit= tels warmem Baffers und verschließe benfelben nach geschehener Reini=

gung burch Watte, oder einem Studchen frischen Sped, mas in allen solchen Fällen noch beffer ift, als Watte.

### Krankheiten des inneren Ohres.

Wir sind hier zum Dunkelsten, zum unerforschtesten und unzugänglichsten Kapitel in der ganzen heilkunde angelangt und Gottlob!
sind nach den jesigen und jüngsten Forschungen die directen Erkrankunsen des Ohrennerven und der Organe, in denen er sich ausbreitet, sehr selten und betragen vielleicht nur 1310 Procent der Ohrenerkrankungen überhaupt. Es gab eine Zeit und diese ist noch bei den meisten Aerzten maßgebend, wo man aus Unkenntniß der Sache, nur, um dem unersforschten und unbekannten Leiden einen Namen zu geben, mehr denn die Hälfte aller Ohrenkrankheiten mit dem Namen nervös bezeichnete. Eine cracte Beobachtung, eine ziemliche Anzahl von Sektionen und die kyssioslogischen Experimente an Thieren haben das heer der nervösen Obrensleiden auf die richtige anatomische Grundlage, katarrhalische Zustände der Paukenhöhle nehst ihren Ausgängen zurückgeführt und die Seltensheit der Erkrankung des Ohrennerven zu Evidenz bewiesen.

Arantheitsbild. Die anatomischen Beränderungen entsprechen feineswege ber Intensität ber Rrantheitserscheinungen.

Bei ben Sektionen (Leichenöffnungen) hat man am allerkäufigsten entzündliche Ausschwißungen in ben Endverzweigungen bes Görnerven, ganz besonders in ben halbzirkelförmigen Canälen aufgefunden; weit seltener wurde Entzündung des Hörnerven oder seiner Scheide von seiner Endausbreitung beobachtet. Beispiele von Neubildungen in der Ausbreitung des Hörnerven sind nur einige wenige bekannt. Es liegt auf der Hand, daß ein andauernder Catarrh der Paukentöhle schließlich auch Ernährungsstörungen des inneren Ohres herbeisühren muß, einsmal wegen der directen Berbindung beider Höhlen, dann auch besonders durch den Druck, welchen die Platte des Steigbügels bei Schleims oder Eiteransammlung im Mittelohr indirect auf die überaus zarten Organe des inneren Ohres ausilben muß.

So sehen wir benn auch hier wieder, daß die entzündlichen Erscheinungen die vorwaltenden sind. Das innere Ohr erhält sein Blut durch die sogenannte innere Ohrarterien (Arteria auditiva interna), welche direct aus dem Gehirne hervorkommt. Das vom inneren Ohre zurückgeführte Blut ergießt sich in die großen Blutleiter der harten hirns

haut. Es ist somit klar, daß Blutlausskrürungen in den Theilen des inneren Ohres einmal den Blutlauf im Gehirne beeinflussen werden, dann aber auch das Störungen im Blutlause des Gehirns auf die Cir-culation im inneren Ohre einwirken müssen. Diese Thatsache wird durch die Beobachtung bestätigt. Nach erschöpfenden Krankheiten, grospen Blutverlusten, bei bleichsüchtigen Frauen, dei herzkrankheiten sinden wir sast stees abnorme Empsindungen des Gehörs, Ohrensausen, Ohrensthmerzen zc. Allein diese Leiden verschwinden, sobald der Blutlauf wieder normal geworden ist.

Bieweilen treten solche Blutlaufsstörungen gang plöglich ein beim Schlagsluß, nach einer heftigen Erfältung, zumal bei menstruirenden Frauen, nach ben heftigsten Gemüthebewegungen und die fast ausnahm=lose Folge ift unheilbare Taubheit.

Wie der Gesichtsnerv ganz plöplich durch eine heftige Lichterscheisnung dauernd gelähmt werden kann, so auch der Hörnerv nach plöplichen heftigen Lufterschütterungen, z. B. den Knall einer Kanone; doch geshören glücklicher Weise diese traurigen Ereignisse zu den größten Seletenheiten. Ist der Gehörnerv oder seine Ausbreitung in irgend einer Weise ertrankt, so ist das Gehör stets tief ergriffen, gewöhnlich erloschen. Man kann freilich alle Austusungen von geringer Schwerhörigkeit bis zur vollendeten Taubheit beobachten, allein die Art der Erkrankung ist leider gewöhnlich eine solche, daß das unglückliche Individuum vollständigt taub ist. Plöpliche Erkrankungen des Gehörnerven repräsentiren bisweilen ganz das Bild eines heftigen Blutandranges zum Gehirn oder gar eines Schlaganfalles: plöplicher Schwindel, Erbrechen, Thnsmachtanfälle, Ohrensausen und Behinderung der Bewegung und hinterslassen—Taubheit.

Im Urbrigen ist das allgemeinste Symptom der Krankheiten des inneren Ohres: ganz bedeutende, entweder allmälig oder plöglich entstandene Schwerhörigkeit oder Tanbheit bei vollständig normaler Besichaffenheit der dem Gesichte zugänglichen Organe des Ohres.

Die hier angeführten Symptome find die uns bekannten, einzig annähernd zuverlässigen, und wir sind der festen Ueberzeugung, daß bei der total verborgenen Lage des inneren Ohres eine sidere Diagnose nies mals—oder vielleicht in sehr seltenen Fällen nur möglich ist.

Urjagen. hierhin gehören zunächst alle die Momente, welche Blutlaufsstörungen im ganzen Körper und besonders im Gehirne hers vorrufen, aledann Erfältungen, plöpliche, heftige Schallerschütterungen und Fortleitung von Krankheitsprocessen ber Paukenhöhle.

Behandlung. Gin großer Ohrenargt fagt: "Bei ben Rrantheiten bes inneren Dhres muffen wir es ruhig geben laffen wie es Gott gefällt" und dies ift gewiß wichtig, sobald man biefe Leiben mit ben, von ben Mergten gebrauchten Medifamenten beffern ober beilen will. Man fann nicht behaupten, daß Diefes Beilverfahren in allen Fällen mit völligem Erfolge gefront murbe, aber ficher in ben meiften Fällen und man barf annehmen, bag in ben wenigen nicht glüdlichen Fällen, in einigen noch Resultate hatten erzielt werden fonnen, murde bie Rur mit ber nothigen Ausdauer fortgefett worden fein. Ift bas Leiden ein von ber Pauten= höhle ber fortgeleitetes, fo muß unter Bezugnahme ber urfächlichen Momente dieselbe Behandlung wie beim acuten ober dronifden Catarrh bes Mittelohres auf bas allerenergischste eintreten. Ift es mahrschein= lich, bag bas Leiden nur im inneren Dhre feinen Git hat, und ift es ur= fächlich aus einer Erfrankung bes Gesammtforpers, alfo g. B. Tophus, Erfältung, erschöpfende Blutungen berguleiten, fo wird wohl in allen Fällen ein dem Befen der Grundleiden entsprechende Allgemeinbehand= lung, wird fie mit Confequeng durchgeführt, daß Uebel vollständig beben fönnen.

Glaubt man annehmen zu durfen, daß das Leiden ein sogenanntes nervöses sei, daß es in Folge von Blutlaufsstörungen im Gehirn, in Folge heftiger Lufterschütterungen in Form von Schallwellen, oder aus noch andern Gründen der Hörnerv und seine Ausbreitung frankhaft ergriffen sei, so muß man zur herstellung eines normalen Kreislaufes im Gehirn durch Ableitung des Blutes nach anderen Körperstellen hin sorgen, bei gleichzeitiger consequenter und energischer Applitation des Lesbensweckers im Nachen und im Gesammtverlause des Rückenmarkes.

Wir könnten an dieser Stelle viele Beispiele von unzweifelhaften Erkrankungen des inneren Ohres anführen, welche, nachdem sie Jahre lang, ohne jeden Erfolg ärztlich behandelt worden waren, endlich in unserm heilverfahren beilung resp. Besserung fanden.

## Beachtungswerthe Auszüge aus meiner Correspondenz.

Bum Schlusse sei es mir noch erlaubt, einige Auszüge aus Briefen, Die ich innerhalb der letten fünf Jahre bekam, meinen Freunden und Gönnern vorzulegen. Ich habe mich dabei nur auf einige Briefe beschränken müssen, da ich jedes Jahr mehrere tausende aus allen Theilen der civilisirten Welt bekomme. Die Correspondenz, die ich vor länger als 5 Jahren bekam, habe ich dabei ganz unberücksichtigt gelassen, weil sonst das Lehrbuch zu groß würde.

John Linden.

Providence, R. J., 28. December 1876.

herrn John Linden in Cleveland!

"Wern die Noth am größten, Jit Gottes Gülfe am Näch sten."

Dieses alte deutsche Sprichwort hat sich an mir bewahrheitet. Als ich mir von Ihnen vor 8 Wochen Ihre Heilmittel und Buch kommen ließ, hatte ich schon über 5 Monate lang an Rheumatismus gelitten und mußte fast immer das Bett hüten; ich hatte wenig Hoffnung, daß es mir gut thun würde, allein zu meiner und meiner Familie größten Freude war ich nach Zmaliger Applikation so weit geheilt, daß ich ohne Stock gehen, und meine Geschäfte wieder besorgen konnte. Jest fühle ich gesunder, als seit 10 Jahren, ich bin wieder jung geworden, wie meine Frau sagt.

Nächst Gott, habe ich Ihnen für meine heilung zu danken, mögen Sie noch lange gefund bleiben, damit Sie der leidenden Menschheit mit Ihren heilmitteln hülfreich sein tonnen.

Ich verbleibe mit besonderer Achtung und Dankbarkeit Ihr Ig natius Ravens.

Chicago, 23. September 1876.

Geehrter herr Linden !—Wollen Sie mir gefälligst abermals 6 Glas Oleum senden; ich lege \$7.00 bei. Sie werden sich erinnern, daß ich im Monat Mai 2 Instrumente und 6 Flaschen Oleum von Ihnen kaufte,

ich kann Ihnen ben besten Erfolg mittheilen, noch nie ist mir ein Fall fehlgeschlagen. Bitte schiden Sie bas Dleum sofort, ich habe 30 Pa=tienten in Behandlung, ich warte mit Sehnsucht.

Ihre ergebenfte

Mrs. Roente.

Brenham, Teras, 3. September 1876.

Hebensweder und Lehrbuch sind seiner Zeit richtig angekommen. Heute wollte ich Sie bitten, mir per Erpreß für einen Freund, der 5 Meilen von hier wohnt, 1 Lebensweder, 1 Lehrbuch und 2 Flaschen Del zu schischen, wofür ich \$9.50 beilege. Nachdem ich meine Frau in 10 Tagen vom langwierigen Rheumatismus geheilt hatte, sind mehrere Patienten zu mir gekommen, und haben mich gebeten, bei ihnen den Lebensweder anzuwenden, was ich auch jedesmal that, und zwar in jedem Falle mit überraschendem Erfolg. Zwei unserer Doktoren kamen auch, und saben sich den Lebensweder und das Del an und schüttelten bedenklich den Ropf. Ein Nachbar von mir brachte seinen Sohn, der auch schon länsgere Zeit an einer rheumatischen Lähmung des Beines gelitten hatte, und nach 2maliger Applikation war er geheilt.

Diese Beilmethode sollte überall befannt sein — warum laffen Sie

nicht in unseren Texas Zeitungen annonciren?

Schiden Sie bie bestellten Gegenstände sobald als möglich. — Sie werden bald von mir wieder hören.

Mit freundschaftlichem Gruße, Ihr

Balthafer Schmidt.

Mifer Station, 11. September 1876.

Werthester herr Linden!—hiermit sende ich Ihnen \$1.75 für eine Flasche Del. Seien Sie so freundlich und schiden es bald als möglich. Bielleicht können Sie Sich noch erinnern, daß ich vor 2 Jahren von Ihnen den Lebenswecker, Buch und Del bezog. Es hat große Dienste geleistet, ich kann es mit gutem Gewissen recommandiren.

Bitte schiden Sie bas Del sobald als möglich an

Ihren ergebenften

Ch. Walter.

Titusville, Pa., Dct. 1876.

Freund Linden !- Abermals muß ich Sie um Jusendung von 2 Flaschen Del (per Post) bitten, ich lege \$3.50 bei. Es geht nichts über biese von Ihnen eingeführte heilmethode — ein jeder Familienvater follte ben Lebensweder im Sause haben, ich glaube fest, daß ich meinem 12jährigen Sohn durch Anwendung desselben das Leben gerettet habe. Schiden Sie das Del gleich, ich habe keinen Tropfen mehr.

Ihr ergebenfter

Mathias Möhrenbrint.

Stacyville, 18. April 1876.

Werther herr!—Senden Sie mir für einliegendes Geld von Ihrem viel geschätzten Del. Der Lebensweder hat sich schon sehr gut belohnt in meiner Familie und auch bei Anderen. Mein Schwager hatte letten herbst ein heftiges Brustleiden, er meinte, er hätte die Lungenkrankheit. Ich wollte bei ihm den Lebensweder versuchen, aber er meinte, das kleine Ding richte nichts aus. Er ging zu etlichen Doktoren hin, aber es wurde immer schlimmer. Dann ging er nach Chicago und verdokterte \$120, aber Alles half nichts. Da nahm er seine Zuslucht zu dem kleisnen Instrumente; ich behandelte ihn 2 Monate alle 10 Tage und jest ist er ganz gesund, er kann sich nicht genug darüber wundern, daß so ein kleines Ding die Krankheit so schnell aus dem Körper ziehen kann.

Ihr ergebenfter Freund

Martin Deder.

Columbia, S. Carolina, Mai 1876.

herr Linden!—heute wollte ich Ihnen nur mittheilen, daß ich meine Frau und eine meiner Töchter durch den Lebensweder und Del, das ich von Ihnen vor 6 Monaten bekam, gründlich vom Fever and Ague geheilt habe, nachdem ich schon viel Geld für Dottor und Apostheter bezahlt hatte, ohne Nuben. Ich habe auch das Mätchen eines hiesigen sehr reichen Amerikaners von der Diphtheria befreit. Es ist merkwürdig, was der Lebensweder sur eine Keilkraft besitzt.

Schreiben Sie mir boch gleich, ob Sie auch englische Lehrbucher haben, ber Amerikaner wird bann 1 Lebeneweder, Buch und Del bestels len, er meint, eine solche Erfindung solle überall bekannt sein.

Mit Hochachtung

Friederich von S...

Butler, Montgomern Co., Ju., 30. März 1876.

herrn J. Linden !— Ihre neue heilmethode ist für meine Frau und für mich von großem Nugen gewesen. Ich möchte nicht mehr ohne diesselbe sein. Auch bei Anderen habe ich den Lebensweder mit dem besten Erfolge gebraucht, und die Leute sind ganz erstaunt über die wunderbare heilmethode. Ich halte dieselbe für die wohlthätigste Ersindung, die

noch für Leidende gemacht ift. Für einliegende \$1.75 senden Sie mir per Post eine Flasche Oleum. Achtungevoll 3. ham ilt on.

Leede (England), April 1876.

Berther herr! — Schiden Sie mir abermals 3 Lebensweder, 3 englische Lehrbücher und 25 Flaschen Del, wofür ich den Betrag in eisnem Wechsel, zahlbar in New York, beilege. Da ich durch den Lebensweder und Del schon so Manche gänzlich kurirt habe, die von den Uerzeten als unheilbar erklärt waren, so macht dieses heilversahren hier eine ordentliche Sensation. Warum haben Sie keine Niederlage in Engsland? Sie könnten hier eine sehr ausgedehnte Praxis bekommen.

Achtungevoll John A. Benedict.

Deep Niver, Poweshiek Co., Jowa, 23. Jan. 1877.

Werther herr Linden!—Ungefähr 1 Jahr zurud habe ich mir durch Carl Schneider ein Instrument, Buch und Del kommen lassen. Damals hatte ich sehr wehe Augen und da sie trop aller Medizin und hosher Doctor=Rechnung nicht besser wurden, so wandte ich den Lebenswescher an, und nach dreimaligem Gebranche waren sie geheilt. Ich bin gewiß, daß der Lebenswecker der beste Doctor in der Welt ist. Einliesgend \$8.00, wofür Sie mir 1 Lebenswecker, Buch und Del schicken wolslen für meinen Nachbar, dessen Frau ich kurirt habe. Mit Achtung grüßt Sie Ihr dankbarer Freund Peter Roth.

Bahia (Brafilien), Juli 1876.

Herrn J. Linden!— hochgeehrtester herr!— Vor 8 Monaten sandten Sie mir einen Lebensweder, 1 Buch und 3 Flaschen Dleum, die ich in gutem Zustande bekommen habe. Noch nie habe ich Geld ausgegeben, wovon mir so viel Nupen zu Theil wurde, als von dem Gelde, das ich Ihnen für Ihre heilmittel bezahlte. Es hat mich, meine Frau und 3 Kinder von einem hier einheimischen Fieber kurirt, gegen welches sonst gar nichts hilft. Einige meiner näheren Bekannten habe ich auch gegen Vieber und gegen andere Krankheiten behandelt und immer zum großen Erstaunen der Kranken selbst, wurden sie in kurzer Zeit geheilt. hätte ich sie nicht selbst behandelt, so würde ich kaum an die Möglickeit glausben, daß dieses kleine Instrument mit dem Del so viel heilkraft besäße. Schicken Sie mir bald 3 Lebenswecker, 3 Lehrbücher und 20 Flaschen von Ihrem Dleum, wosür ich einen Wechsel auf London beisüge. Eisnige meiner Bekannten, die ich behandelt habe, wollen unter allen Umsteren leich bestähen wollen unter allen Ums

ftanden auch diese Seilmittel im Sause haben. Es grußt mit Sochachstung, Ihr Ergebenster Bilbelm Ban Dufe n.

Charlotte, North Carolina, 2. Juni 1876.

herrn John Linden !- 3ch halte es für meine Pflicht, mein Beugnif zu Ihrer ohnehin ichon großen Lifte von Zeugniffen beizufugen in Betreff bes munderbaren Resultate Ihrer Beilmethode. 3m Juli 1874 wurde ich durch einen Schlaganfall von den Zeben bis zum Rudgrat ge= labmt. Meine Mergte verschrieben Meditamente bis ihre Kunft am Ende war, aber teine Befferung trat ein- im Gegentheil murde ich im= mer ichlimmer. Endlich riethen fie mir, irgend eine Unftalt zu befuchen, wo man fur die Behandlung folder Krantheiten besonders eingerichtet mare. Ich ging befibalb im November 1874 nach bem berühmten National Surgical Institute at Indianapolis, Ind., und blieb vier Wochen lang bort. 3ch mußte Maschinen anlegen, um mich ju ftuten, aber es half nichts. Als ich nach meiner Beimath in Taylorsville in Tennessee gurudtehrte, fette ich bie Rur nach ben Borichriften bes Institute fort bis jum Oftober 1875, murte aber babei fo bulflos, bag ich meine Beine nicht bewegen konnte, ohne fie mit ben Sanden aufzuheben. Um Dieje Zeit murbe ich mit Ihrer neuen Beilmethobe befannt, und begog von Ihnen einen Lebensmeder, Del und Buch. 3ch habe bas Inftrument feit jener Zeit in Zwischenraumen von 10 Tagen angewandt, und bin jest fo weit bergestellt, bag ich gang gut an einem Stode geben tann, und auf geraten Wegen gehe ich ohne Stod. 3ch bin baufig drei bie vier Meilen weit gegangen ohne große Beschwerbe. Ich habe meinen Fall beghalb fo ausführlich beschrieben, weil ich ihn für einen außergewöhnlichen halte, und weil ber Lebensweder an mir ein Bunder gethan hat, bas gang gegen meine größten Erwartungen und hoffnungen war. Ich behandele jest meine Schwägerin, Die schon lange frank ift, und wie es scheint merbe ich benfelben Erfolg erzielen, wie in meinem Falle. Für einliegende \$8.50 fcbiden Gie per Poft einen Lebensweder, Buch und Del an hiram J. Norris, Charlotte, N. C.

Uchtungsvoll Jacob H. Norris von Titusville Tenn.

Blairetown, Jowa, 14. Dec. 1874.

Geehrter herr Linden !— Ich hätte gern, daß Sie im Christlichen Botschafter bekannt machen lassen, daß es kein sichereres Mittel gibt gegen die Halskrankheiten als der Lebenswecker; Selbsterfahrung hat mich dieses gelehrt in jüngster Zeit. H. C. Bühre.

Lewiston, 28. Dec. 1874.

herrn John Linden!—Ich danke Ihnen vielmale für die Ausekunft, die Sie mir gegeben haben, auf welche Weise ich von meiner Brustkrankleit geheilt werden könne. Ich habe Ihre Vorschrift genau befolgt, und konnte nach zwei Wochen wieder in meinem Küser-Shop arbeiten, was ich seit 3 Monaten nicht mehr gekonnt hatte. Ihr Les benswecker ist mit keinem Gelde zu bezahlen, ich bin froh, daß ich ihn habe. Leben Sie wohl. Ihr he in rich Burkel.

Naperville, 14. April 1875.

Werther herr John Linden!—Einliegend finden Sie \$4.50 für 3. Flaschen Cleum. Senden Sie dieselben per Erpreß. Der von Ihnen empfangene Lebenswecker hat schon sehr viel Gutes gethau, und sollte billigerweise in jeder Familie sein.

In Achtung und Liebe

Charles Saae.

Ludlow, 15. April 1875.

Herrn Linden!— Mein offenes Bein habe ich so behandelt wie sie es mir geschrieben hatten. Obgleich ich schon vier Jahre laug damit geplagt war, so ist es doch 3 Wochen nach der ersten Behandlung gut geworden. Jest bin ich schon 9 Monate besser, und habe noch nichts wieder davon gespürt. Ich habe auch meinen Sohn mit dem Lebenswecker geprickt, und Del darauf gestrichen, als er an der Halsbräune krank war, und auch er ist gleich darauf gesund geworden.

Ergebenft

John Pregel.

Martagarta, Wie., 14. März 1874.

Geehrter herr Linden!—Ich danke Ihnen viel tausendmal für den Lebensweder und die Belehrung, die Sie mir gütigst zukommen ließen. Ein junger Mann von 19 Jahren hatte die Krämpse so arg, daß ihn beim Anfalle zwei Mann halten mußten. Die Doctoren konnten nichtsmehr für ihn thun; deßhalb probirte ich den Lebensweder, und nach drei Applikationen am ganzen Körper ist er nun wieder ganz gesund. Ein Mann, welcher vom Schlag gerührt war, wurde ebenfalls durch den Lebensweder gesund. Es wird mir immer die größte Genugthunng sein, den Lebensweder so viel wie möglich den Kranken anzurathen und überall bekannt zu machen.

Nochmals tausend Dank. Ihre Raroline Fischenich.

Galveston, Teras, 30. Juni 1875.

Lieber herr Linden!—Ich habe leider zu lange gewartet mit diefem Briefe, den ich schon vor vier Wochen schreiben wollte. Nun habe ich kein Del mehr, und brauche es so sehr nothwendig. Schicken Sie mir doch gleich per Post eine Flasche, und per Expreß einen Lebensweder und Buch, sowie sechs Flaschen Dleum. Die Leute leiden hier viel an einer Urt Sumpssieher, und Ihr Lebensweder und Del kurirt es sofort. Schicken Sie mir die eine Flasch e Del so fort per Post. Einsliegend sinden Sie \$16.00.

New Orleans, 7. Mai 1875.

Werther herr Linden!—hiermit wunsche ich Ihnen mitzutheilen, daß ich den Lebenswecker, Buch und Del erhalten habe. Ich habe den besten Erfolg davon, der nur zu wünschen ist, an meinen Sohn gesehen. Er hatte die Fits, verbunden mit Geistesschwäche. Auch habe ich den Lesbenswecker bei meiner Nachbarin angewandt (im Beisein eines Arztes), die an der Wassersucht leidet, und Gott sei Dank, sie wird auch gesund. Ich schieß Ihnen \$5.00 in einer Money Order für Del, denn ich bin ganz und gar aus, ich habe Alles verbraucht. Ich grüße Sie Achstungsvoll und Gott segne Sie.

Turnereville, Nov. 1875.

Mein lieber herr Linden !- Sie haben mit dem Lebensweder, Del und Buch, das Sie mir vor gehn Wochen schidten, wieder Freude und hoffnung für die Butunft in meine Familie gebracht. 3ch bin ein Schmied und muß mich bart plagen, um meine 9 Rinder, von benen das ältefte, ein Mädchen, 14 Jahre alt ift, meine Frau und mich felbft ju ernähren. Mit Gottes Sulfe war ich aber noch nie in Noth gefommen, bis ich vor feche Monaten eine rheumatische Lähmung in meinem rechten Urm befam. Unfange hielt ich es nur für eine fleine Erfältung. nahm aber doch gleich ben Doctor, weil ich nicht arbeiten konnte. lein trop allen Medizinirens und Einreibens wurde ich von Tag zu Tag schlimmer, bis ich es fast vor Schmerz nicht mehr aushalten fonnte. Meine Schmiede ftand verlaffen ba, und ich hatte mit Noth zu fampfen. Da hörte ich von den merkwürdigen Ruren, den 3hr lebensweder ge= macht hatte, und schnell entschlossen, ließ ich mir einen kommen. habe ihn jest vier Mal nach Borschrift angewandt und fann feit einer Boche wieder arbeiten. Dant Gott, daß ich soweit wieder gefund bin. Es tommt mir vor, als fei mir das Leben zum zweiten Male geschenkt.

Meine Frau war schon vor Sorgen für die Zutunft in lauter Berzweiflung—jest aber hüpft und singt sie im Hause herum, als sei sie wieder ein junges Mädchen geworden. Alle meine Bekannten wundern sich über meine rasche Heilung, und ein Jeder will das kleine Bunder- ding sehen. Mein Doctor sagt freilich, es sei Zusall, daß ich gesund geworden wäre, ich weiß es aber besser. Ich habe Ihnen diesen Brief geschrieben, weil ich glaubte, es wäre unrecht, wenn ich Ihnen nicht mittheilte, wie glücklich ich und meine Frau durch den Lebenswecker geworden sind. Nun leben Sie wohl. Meine Frau sagt, ich sollte Sie bitten, Ihre Frau von ihr zu grüßen, was ich recht gern bestellen wollte, wenn ich nur wüßte, ob Sie auch eine Frau hätten. Mit inniger Dankbarkeit verbleibe ich Ergebenst Fridolin Habermann.

Dyfart, Jowa, 12. Mai 1875.

Werther Freund Linden !— Ich habe Ihren Lebensweder und Ihr Del mit großem Vortheil gebraucht. Ich hatte beinahe mein Gehör verloren, aber nach mehrmaliger Anwendung hob sich das llebel gänzlich, und ich fann jest wieder so gut hören, als jemals. Seien Sie so gut und schiesen Sie mir für einliegende \$8.00 1 Lebensweder, 1 deutsches Lehrbuch und 1 Flasche Dleum. Ihre neue Heilmethode ist in dieser Gegend fast noch gar nicht bekannt.

In aller Achtung Ihr Freund John J. Afchenbrenner.

Dmaha, Nebrasta, 17. September 1875.

herrn John Linden!—Sie fragen mich in Ihrem Briefe vom 3. v. M., mit welchem Erfolge ich den Lebenswecker und Ihr Del in der Behandlung von "Kaltem Fieber" (sogenannten Schüttelsieber) angewandt habe. hierauf kann ich Ihnen nur antworten, mit ausgezeich netem Erfolge! Da ich früher, ehe ich mein Dleum von Ihnen bezog, niemals Erfolg bei fever and ague hatte, ist es um so auffallender, daß ich mit Ihrem Dleum die glänzendsten Resultate erzielte. Ich werde in Zukunft niemals anderes Dleum anwenden, als das Ihrige.

Dr. John B .....

Subfon, 14. December 1875.

herrn Linden !- Schiden Sie mir gefälligst 2 Flaschen von Ihrem Dleum per Erpreß C. D. D. Ich faufte von Ihnen Lebensweder,

Lehrbuch und Dleum vor ungefähr 3 Jahren, später bekam ich nochmals Dleum von Ihnen. In der Zwischenzeit habe ich von Underen Delbekommen, aber es hatte lange nicht die gute Wirkung als das Ihrige. Ich werde in Zukunft nur solches Del kaufen, das von Ihnen kommt, um sicher zu sein, daß ich reines, gutes Del habe.

Achtungsvoll

Mre. M. J. Tanner, M. D.

New York, 6. Juli 1874.

Hochgeehrter herr Linden!—Auf besonderen Wunsch eines meiner Gemeinde-Mitglieder, des Schreinermeisters Rudolphi, wollte ich Ihnen mittheilen, daß derselbe nach fünf monatlichem Leiden (einer sehr heftigen Augenentzündung) durch Anwendung gewisser von Ihnen bezogenen heilmitteln (Lebenswecker und Oleum Baunscheidtii) nach Imaliger. Anwendung völlig kurirt wurde. Diese Kurist um so merkwürdiger, da 3 wirklich gute Aerzte ihn 4 Monate lang behandelten und schließlich ihre Meinung dahin aussprachen, daß er wahrscheinlich nie von seinen Leiden befreit werden würde.

Ich selbst bin nie ein Freund von den sogenannten Patent=Medizinen gewesen und habe immer darauf gesehen, daß meine Gemeinde-Mitgliester bei vorkommenden Krankbeiten einen gut en Urzt zu Rathe ziehen sollten; da ich jedoch so oft im "Weltboten" über diese neue Urt, Kranksheiten zu heilen, gelesen hatte, so beredete ich herrn Rudolphi selbst, sich die heilmittel kommen zu lassen und bei Ihnen die Urt der Behandlung in seinem Falle zu erfragen. Wir sind genau nach Ihrer Ungabe zu Werke gegangen und nächst Gott, dankt er Ihnen seine Genesung.

Außerdem habe ich nach Angabe Ihres Lehrbuches, (das ich mit großem Interesse gelesen habe) einen anderen Mann, der schon jahrelang an Rheumatismus gelitten hatte, behantelt. Das Resultat in diesem Falle war so unerwartet, daß ich fast täglich Fragen in Betress dieser heilmethode beantworten muß. Gestern habe ich zum ersten Male einen Mann, der das falte Fieber hat, mit dem Lebenswecker behandelt. herr Rudolphi hat mir das Instrument zur Verfügung gestellt. Da das Oleum bald auf die Neige geht, so werde ich nächstens eine Bestellung machen und Ihnen über meinen Erfolg in Behandlung des Fiebers mitstheilen.

herr Audolphi und seine Frau schiden Ihnen ihren besten Dank für Ihre freundliche Anleitung. Mögen Sie stets so guten Erfolg erzielen, als bei ihm. Mit diesem innigen Wunsche verbleibe ich mit aufrichtiger hochachtung Ihr her mann S., Pastor.

Sweet Balley, Pa., 31. Juli 1875.

Werther herr !— Einliegend finden Sie \$1.75, wofür Sie mir eine Flasche Del per Post senden wollen. Schiden Sie mir aber eine Flasche, die ebenso gut ist, als die, welche Sie mir vor einiger Zeit mit tem Instrument schidten.

Ich litt fehr an heftigem Nasenbluten und Schmerzen im Ruden, nachdem ich aber ben Lebensweder eine turze Zeit gebraucht hatte, versichwand dies Uebel ganglich.

Meinen Neffen, ber schon längere Zeit an einem Augen-Uebel ge-Litten hatte, heilte ich mit 2 Applikationen.

Ich könnte noch viele Fälle anführen, wo ich Ihren Lebensweder und Ihr Del mit großem Rupen gebraucht habe.

Ich verbleibe Ihr

3. R. Wbite.

Sancod, 7. August 1875.

Geehrter herr Linden !— Mein kleines 4jähriges Töchterlein beskam einen Anfall von Diphtheria, und da ich schon ein Kind daran versloren hatte tropdem ich zwei geschickte Toktoren gehabt hatte, so war ich in großer Angst. Meine Frau lief gleich nach einer Nachbarin, die einen von ihren Lebensweckern hatte und die schon mehrere Kinder geheilt hatte, und bat sie gleich mitzukommen und das Instrument anzusehen. Sie sehte es dem Kinde auf der. Hals und auf die Brust an und bestrich die Stelle mit dem Del.

Nach einigen Stunden fühlte bas Kind schon bedeutend besser und die Frau Nachbarin setzte bas Instrument am nächsten Morgen auf bem Rüden an, und nach zwei Tagen war bas Kind ganz besser.

Meine Frau will auch ein Instrument und Del haben und ich möchte Sie deshalb bitten, mir dasselbe und ein deutsches Buch, was einem die nöthige Anleitung gibt, zu schieden, wosür ich eine \$8.00 Mosney-Ordre beisüge. Die Nachbarin hat mir aber gesagt, ich sollte Ihnen ausdrücklich schreiben, mir von Ihrem eigenen Del zu schieden, und durchaus Keines, das von Deutschland käme.

Da hier schon so viele Kinder an der Tiphtheria gestorben sind, und da alle, die die Frau Nachbarin behandelt hat, gesund geworden sind, so hat der Lebenswecker viel von sich reden machen, und wenn ich erst meinen Lebenswecker habe, so werden noch mehrere Bestellungen von hier gemacht. Schicken Sie mir aber kein schlechtes importirtes Del, sondern das von Ihnen selbst angesertigte.

Mit besonderer Achtung verbleibe ich Ihr

Guftav Diemann, Architett.

Fielden, 22. Juli 1875.

Geehrter herr !— Indem Ihre lette Sendung Oleum mit besten Erfolgen aufgebraucht worden, ersuche ich Sie, mir umgehend per Post für den einliegenden Betrag von \$5.00 weitere 4 Flaschen Ihres Dleums übermitteln zu wollen. hoffentlich ist Ihnen meine Correspondenz nebst Beilage lettes Frühjahr geworden, und ist es hier baher unnöthig weitere Lobpreisungen in Betreff Ihres so vielseitig anempsohlenen Dleums hinzuzufügen. Mit aller Achtung verbleibe ich Ihr ergebener

J. Luscher, prot. Paftor.

St. Louis, 1. December 1872.

Geehrtester herr Linden!—Wenn Sie Ihre Correspondenz und ihre Bücher nachsehen, so werden Sie sinden, daß ich heute vor einem Jahre seche Flaschen von Ihrem se Ibst bereiteten Del bestellte, die ich auch am 11. Dec. empfing. Ich machte damals die Bestellung lediglich, nm genau auszusinden, ob ihr Deum wirklich so heilsame Wirkungen hervorbringt, wie Sie behaupten, und wie ich von Anderen habe loben hören.

3d halte es fur meine Pflicht, in Betreff biefer Gendung Del, Ihnen das Folgende mitzutheilen, um gemiffermaßen bas Miftrauen gutzumachen, mas ich eine Zeitlang gegen Gie und Ihr Gefchaft begte, Das durch die unverschämten Berleumdungen erzeugt mar, die mahr= scheinlich aus Brodneid gegen Gie in Form von Pamphleten, Circularen zc. in die Welt gefandt murben. Gine biefer Flaschen Del behielt ich felbft, die anderen fünf schidte ich an funf Freunde, die in verschie= benen Plagen wohnten, nämlich in Can Francisco, in Lawrence, Mo., in Samilton, La., in Charleston, South Carolina, und in Baltimore. Da diese herren mit ber neuen heilmethode genau bekannt find, fo er= fuchte ich fie ausbrudlich, mir über bie Birtung Ihres Deles im Bergleich zu bem Dele, bas fie aus anderen Quellen bezogen hatten, ge= naue Mittheilungen zu machen, da es mir darum zu thun fei, zu er= mitteln, welches das wirklich echte und das heilfamfte fei. habe Ihr Dleum in meiner Familie verschiedene Male angewandt, und ich muß zugestehen, bag es beffer und wirtsamer und in jeder Beziehung allem anderen Dele, das ich bis jest gebraucht habe, bedeutend vorzugie= hen ift. Da ich bas Dleum im Winter bekam, fo mar es besonders auffällig, baf Ihr Del gang bell und flar blieb, wenn es ber Ralte ausgefest mar, mabrend bas importirte, sowie einige andere Gorten Dleum, Die bicht neben bem Ihrigen ftanben, fteif und bid murben und wie

Schweinefett aussahen. Aus biesem Umstand schließe ich, daß Ihr Dleum aus besseren und feineren Substanzen zusammengesett sein muß, als alles andere, das ich gebraucht habe.

Wie Sie aus beigefügten Briefen feben können, sind alle meine Freunde berselben Unsicht, und sie wollen tein anderes Dleum mehr gebrauchen.

Es ist ja auch ganz handgreiflich, daß ein in Deutschland fabricirtes Dleum teine solche heiltraft haben kann, als ein mit specieller Rudsicht auf die hier besonders herrschenden Krankheiten und auf unser Klima fabricirtes. Ein jedes Kind kann ja diese Thatsache begreifen.

Indem ich Sie bitte, mir für beiliegende \$7.00 feche Flaschen 3h= res selbst bereiteten Dels zu schiden (per Expreß oder per Post), kann ich nicht umhin Ihnen gleichzeitig meine Anerkennung und meinen Dank auszusprechen und Ihnen fernerhin den besten Erfolg zu munschen.

Ich verbleibe mit besonderer Hochachtung Ihr

Ferdinand S. M. Schröber.

Charleston, 27. Juli 1872.

Lieber Freund Schröder! - Bis jest habe ich mich noch nicht bei Dir bedankt fur bie mir im vergangenen December jugefandte Flafche Dleum, allein, ba Du von mir ein Urtheil über baffelbe verlangteft binsichtlich ber Qualität besselben im Berbrauch gu anderen, und nament= lich bem importirten Dele, fo wollte ich auch fo lange warten, bie ich im Stande mar, Dir Rede und Antwort zu ftehen. Als ich die Flasche Dleum empfing, bachte ich : "bas ift nun einmal wieder fo eine von Freund Schrödere Grillen". 3ch wurde es fofort ungeöffnet in einen Winkel gestellt haben, hatteft Du es mir nicht geschickt, boch ba ich burch Dich zuerft mit dem Baunscheidtismus bekannt murte und ba Du mein Lehrmeister in diefer Beilmethode gewesen bist, so glaubte ich es Dir fdulbig zu fein, wenigstens einen Berfuch machen zu muffen. hatte häufiger importirtes und anderwärtig auf bombaftische Weise angepriefenes Dleum ohne Erfolg und fogar mit großem Nachtheil und Schaden benutt, meshalb ich bas mir von Dir gefandte nicht bei meinen Rindern anwenden wollte. Als ich aber im Marg felbst an einem Un= fall von Rheumatismus litt, wandte ich es bei mir an, und war jum Nächsten über ben fabelhaft gunftigen Erfolg erstaunt. Die Birfung war fo überrafchend, daß ich das Dleum bei meinem jungften Rinde anwandte, ale es fehr heftig an halebraune litt. Auch hier fand ich badfelbe gunftige Refultat. 3m April und Mai behandelte ich ben 18jab=

rigen Sohn meines Nachbars, ber seit 1½ Jahren an einer unerklärlichen, schmerzlosen gähmung bes rechten Beines litt, und ben ich schon öfters mit dem importirten Oleum behandelt hatte, ohne irgend einen Erfolg zu erzielen. Als ich an ihm zwei Monate lang mit dem Cleum von Linden operirt hatte, war er gänzlich hergestellt, so daß er seit 10 Wochen im Store seines Baters beschäftigt ist, wobei er von Morgens bis Abends auf den Beinen ist.

Durch biese Erfolge bin ich zu ber sesten Ueberzeugung gekommen, baß bas Linden'sche Dleum in der That ausgezeichnet und nicht zu überstreffen ist, und sobald mein jesiger Borrath zu Ende geht, werde ich von ihm beziehen. Nun habe ich Dir meine Ansicht und mein Urtheil über Linden's Dleum geschrieben, jest verlange ich aber auch, daß Du mir dein Urtheil über dasselbe offenherzig mittheilst.

Mit alter Freundschaft grüßt Dich Dein

Thaddeus herman.

Charleston, 15. Februar 1873.

herrn John Linden in Cleveland.

Geehrter herr! — Durch meinen Freund Schröter von St. Louis bekam ich vor mehr als einem Jahre eine Flasche von Ihrem selbst besreiteten Oleum. Die mit Ihrem Oleum erzielten Erfolge waren so außerordentlich günstig, daß ich fernerhin meinen, wenn auch nur gerinsgen, Bedarf von Ihnen beziehen werde. Ohne Ihnen schmeicheln zu wollen, will ich sagen, daß ich das Ihrige, allen andern bis jest von mir benutten bedeutend vorziehe, — wenn ein Jeder, der diese neue heilmethode gebraucht, Ihr Oleum nur einmal probirt, wird sicher kein anderes in Zukunft haben wollen.

Einliegend \$5.25, für welche ich Sie bitte, mir per Poft 3 Flaschen Ihres Dleums zuzusenden.

hochachtungevoll zeichnet

Thaddeus herman.

Cleveland, 21. Februar 1873.

herrn Thaddeus herman, Charleston.

hochgeehrter herr !—Ihre freundliche Zuschrift vom 15. b. M. nebst Einlage von \$5.25 habe ich gestern empfangen. Für bas baritt ausgesprochene günstige Urtheil über mein Olenm bin ich Ihnen sehr dankbar. Ihr Freund, herr Schröder, von St. Louis hatte mir Ihren an ihn gerichteten Brief vom 27. Juli v. J. zugefandt. Er selbst hatte sich ebenfalls sehr günstig über mein Oleum ausgesprochen und auf mein

14

Ansuchen mir erlaubt, seinen Brief in ber nächsten (14ten) Auflage meines Lehrbuches publiziren zu burfen. Meine ergebene Anfrage geht nun dahin, ob Sie mir in Betreff Ihres Briefes an herrn Schröber und des an mich gerichteten Briefes eine gleiche Erlaubniß ertheilen wollen? Wenn Sie wunschen, werde ich Ihren werthen Namen nur durch die Anfangsbuchstaben andeuten.

Die drei Flaschen Dleum sende ich heute an Sie per Post ab und wünsche auten Erfolg.

Ihrer freundlichen Antwort entgegensehend, verbleibe ich Ihr Ersgebenster John Linden.

Charleston, 28. Februar 1873.

Werther herr Linden !— Die mir am 21. d. M. zugesandten 3 Flaschen Dleum sind in gutem Zustande hier angelangt. Mit Vergnügen
erlaube ich Ihnen den an meinen Freund Schröder geschriebenen Brief
sowie den an Sie gerichteten Brief zu publiziren, auch können Sie meinen vollen Namen angeben, ich sehe nicht ein, weshalb ich mich geniren
sollte meine Ansicht über Ihr Dleum offen auszusprechen.

Mit Hochachtung verbleibe ich Ibr

Thaddens herman.

Constantinopel (Türkei), 9. Cept. 1876.

Hochverehrtester herr Linden!—Sie haben mir vor ungefähr drei Jahren einen Lebensweder, ein Lehrbuch und vier Flaschen Dleum nach Salonica (Türkei) geschickt, die auch in gutem Zustande augekommen sind, seit der Zeit bin ich nach Constantinopel versett, wo ich jest wohne. Obgleich wir in der Türkei berühmte Mediciner haben, so muß ich doch zu Gunsten Ihres Lebensweders und Ihres Deles sagen, daß dasselbe in vielen Fällen mehr vermocht hat, als die besten Aerzte. Einige Kranke, die von guten Aerzten als unheilbar erklärt wurden, habe ich versuchweise mit Ihrer Heilmethode behandelt und gebeilt.

So hatte z. B. der einzige Sohn eines hohen Beamten seit Jahren ein scrophuloses Augenübel; der Later war mit ihm, nachdem er tie biessigen Aerzte vergebens gebrancht hatte, nach Bucharest, nach Wien und nach Pesth gereift, und die dortigen Aerzte consultirt, allein trop aller angewandten Mittel fand durchans keine Besserung statt, und ber Laster gab die Hoffnung auf, das llebel beseitigen zu können.

Run hatte ich in Ihrem Lehrbuche einen ähnlichen Fall gelefen, wo ber Patient burch ihre heilmethode furirt war. Ich fprach mit bem

Bater barüber, und erbot mich feinen Gobn zu behandeln, ba bie Rur feineswegs ichaden tonne. Rach breimaliger Applitation bes Lebens= weders und Dleums mar die Entzündung total verschwunden, jedoch feste ich das Verfahren noch 4 Wochen lang fort, und der junge Mann (da= male 18 Jahre alt) ift gang von feinem Uebel befreit. natürlich machte Dieje Rur unter ber höheren Rlaffe ungemeines Auffehen, mas fich aber noch gang bedeutend fteigerte, ale ich einen alteren Sofbeamten burch Ihr Beilverfahren von der Gicht befreite. 3ch konnte noch manden Kall von Beilung dronischer Rrantheiten aufführen, boch genug für beute. 3hr Instrument und eine Flasche Ihres Dleums befinder fich jest im Befite eines bei Sofe angestellten Urgtes, ber es, nach feiner eigenen Ungabe, ichon mehrere Male mit ausgezeichnetem Erfolge angewandt hat. 3ch fcide Ihnen heute einen Wechsel fur \$75 Gold, ter Ihnen von dem benannten Bechselgeschäft in New Nork ausbezahlt werden wird. Genben Sie mir bafur 4 Instrumente, 2 beutsche und 2 englische Lehrbuder, und fur ben Reft von Ihrem Dleum. Berpaden Gie es aber recht folid, damit es in gutem Buftande antommt. Drei Diefer Inftrumente find für einige meiner Bekannten bestimmt. Schate bag Ihr Buch nicht in unserer Landeesprache übersett ift. Ich rechne auf baldmögli= den Empfang obiger Bestellung. Mit besonderer Sochachtung zeichnet ergebenft Joadim von Uslar-Gleichen.

Cork (Irland), 2. Februar 1875.

herrn J. Linden!—Geehrter herr!—Beigefügt finden Sie Un= weisung für \$16, wofür ich mir zwei Instrumente nebst Zubehör (eng= lische Bücher) erbitte. Dieses heilverfahren hat mir und meinen Freun= den schon viel geholsen; es wundert mich oft, daß dasselbe hier noch so wenig bekannt ist. Mit Achtung, Ihr James Richter.

Johnstown, 24. Januar 1875.

Geehrter herr Linden!—Ich behandele jest einen armen Mann, Bater von 3 Kindern, welcher in der Kohlenbank sich das Rückgrat beschädigte, und die entseslichsten Schmerzen in seinen Schenkeln schon zehn Monate litt. Ein Allopathischer Arzt gab ihm täglich Einsprisungen von Morphin in beide Schenkel, wodurch er zwei Stunden lang betäubt wurde, wenn er aber zu sich tam, hatte er seine Schmerzen wieder. Als ich ihn einmal besuchte, bat er mich, ich sollte Ihren Lebenswecker bei ihm anwenden, was ich auch that. Schon nach der ersten Anwensdung fühlte er bedeutende Linderung, und jest ist er, Gott sei Dank,

ohne alle Schmerzen. Er ist so froh und weiß mir gar nicht genug zur danken. Seine Frau sagte mir, man hätte ihn früher täglich drei häusser weit hören können, so laut hätte er geschrieen.— Ich habe schon manschen Kranken mit Ihrem Lebensweder und Ihrem Del geheilt, den die Aerzte vergebens behandelten.

Ich verbleibe mit aller Hochachtung

Mrs. John Geis.

Dundee, ben 17. Januar 1875.

Geschätzter Freund Linden! – Ihr Lebensweder und Ihr Del hat abermals eine glänzende Probe bestanden. Ein Mädchen, 21 Jahre alt. hatte die Gelbsucht, von der sie trop aller angewandten Mittel nicht besteit werden konnte. Da sie die Tochter sehr reicher Eltern war, so wurs den die besten Aerzte consultirt, aber vergebens, und die Eltern wußten nicht was sie thun sollten. Da sagte ich ihnen, daß ich glaubte, sie curiren zu können, ich zeigte der Mutter das Instrument und sagte ihr, wie sie es gebrauchen sollte. Nach vier Wochen war sie gesund, und nun war das Erstaunen groß. Ich dente noch viele Freunde sür Ihr wunderbares Heilversahren zu gewinnen. Ich habe auch noch einen alten Gzährigen Mann vom Podagra geheilt, daß ihn schon Jahre lang gepeinigt hatte. Zest ist er ganz munter und hat seit acht Monaten keine Schmerzen mehr gehabt. Bleiben Sie gesund und munter,

Ihr Freund,

August Bolden.

Fort Snelling, 9. Mai 1877.

hochgeehrter herr Linden !- Seit mehr als einem Jahre hatte meine Frau (43 Jahre alt) an Schmerzen im gangen Körper gelitten, die von einem Körpertheile nach bem andern gogen.

Eine 4malige Operation mit bem Lebensweder und Del anf ber ganzen Rüdenfläche, auf die Magengegend und auf die Waden hat die fen Schmerz ganz vertrieben, und sie hat schon seit 7 Monaten keine Schmerzen mehr gehabt.

Mit vielem Danke verbleibe ich Ihr ergebenster John Menersohn.

Reapel (Italien), 25. Juli 1876.

Berr J. Linden.

Werther herr !- Als ich bieses Frühjahr durch Eleveland kam, um mit meiner Familie nach Europa zu reisen, nahm ich mir, wie Sie Sich noch erinnern werden, von Ihnen 1 Lebenswecker, Buch und 2 Flaschen Thres Oleums mit. Ich wandte es zum ersten Male bei meiner Frau an, die fürchterlich an der Seekrankheit litt, und merkwürdiger Weise wurde sie bald davon befreit. Die Folge war, daß meine Frau die Operation bei anderen Damen auf dem Schiffe machen mußte, und immer war der Erfolg ein guter. Jedoch schmolz mein Del-Vorrath das durch zusammen, und da meine Frau nicht wieder auf das Schiff gehen will, ohne einen Vorrath von Ihrem Del zu haben, so schiff gehen will, ohne einen Vorrath von Ihrem Del zu haben, so schiff gehen Firma in New York, die es mit anderen Sachen mir zuschischen werden. Auf meiner Rücktehr werde ich jedenfalls bei Ihnen vorsprechen, ich hätte nie geglaubt, daß das kleine Instrument so werthvoll sein könnte.

Achtungsvoll Ihr

Robert Ml. Danton.

harmonie, 5. Januar 1877.

Werthester herr Linden!—Als ich bei Ihnen den Lebensweder bestellte, hatte ich schon lange Zeit am Wechselsieber gelitten und schon viel Medizinen genommen, wurde aber dabei nicht besser. Der Lebensweder hat in zwei Wochen mich von diesem Uebel besreit, was nun schon bald ein halbes Jahr fort geblieben ist. Dieses Fieber ist hier sehr verbreitet, und da ich so schnell besser geworden bin, so habe ich schon vier andere Fieberkranke mit dem Lebensweder behandelt, und alle vier sind gänzlich geheilt, wobei aber mein Del fast ganz ausgebraucht ist. Schiden Sie mir doch per Post 2 Flaschen Del für die einliegenden \$3.50. Möge Gott Sie noch lange am Lebensweder heilen können!

Theodore von Reichen.

Frederika, 7. Februar 1877.

herr Linden!—Meine Frau hatte schon seit 3 Jahren fast regelsmäßig jeden 14. und 15. Tag das sogenannte sick headache und konnte es trop aller Medizin und allen Doktoren nicht los werden. Durch 4malige Anwendung Ihres Lebensweckers ist sie wunderbarer Weise geheilt und seit 9 Monaten hat sie es nicht wieder gehabt.

hermann Goldberg.

Santiago (Chili), 21. März 1877.

Geehrter herr Linden !- 3ch bitte Gie bringend mir fur einliegende \$10 von Ihrem Del sobald als möglich zu schieden. Ich habe fast nur noch eine halbe Flasche und muß sparfam damit umgehen, bis ich wieder von Ihnen betomme.

Ich habe vor einigen Monaten einen älteren herrn behandelt, berschon 10 bis 11 Monate an einer Rüdenmarts-Krankheit litt (so sagten wenigstens seine Uerzte) und nach 6 Wochen war er total curirt, so daß er durchaus keine Schmerzen mehr fühlt. Wir brauchten nur sehr we= nige Doktoren, wenn jede Familie Ihren Lebenswecker und Del gebrauschen wollte.

Greenod (Schotland), 30. Mai 1877.

Mein lieber Linden!—Uebermachen Sie mir 6 Flaschen Dleum, wofür Sie beifolgend das Geld empfangen. Schiden Sie es auf Diefelbe Weise wie früher. Achtungsvoll

henry A. Bife.

Dundee (Schotland), December 1875.

herrn Linden!— Für einliegende \$12.00 bitte ich, mir einen Les benoweder, ein englisches Lehrbuch und vier Flaschen Dleum zu schiden, letteres muß aber ebenso gut sein, als das frühere.

Einer meiner Freunde hat sein Dleum immer aus Teutschland bezogen, er hat sich aber überzeugt, daß das Ihrige bei Weitem besser ist, deßhalb habe ich 4 Flaschen bestellt, so daß ich ihm zwei Flaschen ablassen kann. Mit Achtung John M. Jamieson.

Craigsville, 25. November 1876.

Geehrtester Herr John Linden! - hiermit wollte ich Ihnen meinen Dank aussprechen für den guten Rath, den Sie mir in Betreff meiner Krankheit gegeben haben. Ich befolgte Ihren Rath pünktlich, und in 2½ Vochen war ich von meinem Leiden befreit. Run könnte man ansehmen, daß der Lebenswecker mit meiner heilung nichts zu thun geshabt bätte, und daß ich auch ohne denselben besser geworden wäre—so meinte nämlich der Doctor, der mich vier Monate lang behaudelt hatte, ohne mir gut zu thun, und dem ich 70 Dollar für seine Recepte bezahlt hatte—allein nun hatte derselbe Doctor noch einige (3) Kranke, die er auch schon so lange behandelt hatte, ohne ihnen gut zu thun, und einer nach dem anderen schickten zu mir, und im applizirte bei jeden von ihnen den Lebenswecker und das Del 3 Mal, und siebe da! sie wurden auch besser. Da fragte ich einmal den Doctor, ob diese drei auch nur durch Zufall besser geworden wären oder ob der Lebenswecker ein besserer Doc

tor sei als er, da wurde er bose, und sagte, es sei lauter Quadsalberei. Ja, sagte ich, wenn der Lebensweder ein Quadsalber ist und er heilt mich in  $2\frac{1}{2}$  Wochen, nachdem Sie mich für \$70 in vier Monaten nicht heilen konnten, was sind Sie denn?

Diese Ruren haben hier ordentlich Aufsehen gemacht, und ich habe schon viele Fragen deshalb beantworten muffen.

Meine drei geheilten Leidensgefährten wollen nun aber auch jeder einen Lebensweder nebst Zubehör haben. Schiden Sie mir also drei Lebensweder, zwei englische und ein deutsches Lehrbuch und sechs Flasichen Del. Ich lege ein Postoffice Money Order für 27 Dollars bei, sollte es nicht genug sein, so schide ich noch den Rest das nächste Mal.

Ihr dankbarer Matthäus Böhm.

Galveston, Teras, 28. Dec. 1876.

Geehrter herr Linden!—Mein Freund Johann Mayer hat mir Ihre Addresse gegeben—er hat mich mit Ihrem Lebensweder und Del vergangenen Sommer von einem hier so sehr grafstrenden Fieber geheilt, nachdem mich schon mehrere Aerzte vergebens behandelt hatten—ebenso hat er meine Frau von Rheumatismus befreit. Nun möchte ich auch einen Lebensweder, ein Lehrbuch und zwei Flaschen Del haben, wofür ich Ihnen hiermit zehn Dollars schicke.

Ich bitte fehr, dieselben so schnell als möglich an mich abzusenden und verbleibe mit besonderer Achtung berman Saundel.

Sandhurst, Australien, 12. Mai 1876.

Geehrter herr Linden!— Unbei schide ich Ihnen eine Unweisung von 4 Pfund Sterling auf die Englische Bank in London, wofür Sie mir wieder zwei Instrumente, ein englisches und ein deutsches Lehrbuch, und für den Balanz Lleum schiden wollen. Wenn Sie das Paket an einen Spediteur in Liverpool (England) senden, so wird dadurch die Fracht billiger sein, als wenn Sie es, wie früher, durch einen New Yorker Spediteur besorgen lassen.— Ihre heilmittel haben hier schon viel Gutes gethan, ich freue mich immer, wenn ich meinen Nachbaren dadurch nüplich sein kann, was sehr häusig geschieht.

Mit Hochachtung

Benzel Bigeler.

Dbense (Danemart), 19. Juni 1876.

herrn Linden !— Ein Freund in Ropenhagen, den ich fürzlich bes suchte, hat mir Ihren Lebensweder gezeigt und soviel Rühmendes davon

erzählt, daß ich auch einen haben möchte. Senden Sie mir also einen Lebensweder, ein deutsches Lehrbuch und das dazu gehörende Del (zwei Blaschen), wofür ich Ihnen 10 Dollars beilege. Mein Freund sagt, daß es so viel kostet. Wenn der Lebensweder und das Del nur um die Hälfte so gut ist, als mein Freund sagt, so ist es wunderbar, daß Ihre Heilmethode nicht schon über den ganzen Erdball verbreitet ist.

Einen baldigen Empfang entgegen sehend, verbleibe ich Sochache tungsvoll Erhard Jonason.

Richland, 28. Februar 1877.

Geehrter herr Linten!— Meine Techter habe ich so behantelt, wie Sie mir gerathen haben; ich hatte Anfangs kein Vertrauen zu tieser heil-Art, allein da ich schon so viel gedoftert hatte und da sie tie Gelbsucht schon so lange gehabt hatte, so entschloß ich mich zu dem Lebensewecker. Ich wollte Ihnen aber mittheilen, daß meine Tochter jest ganz davon befreit ist, sie hat eine frische gesunde Farbe, rothe Backen und ist so munter, daß es eine helle Freude ist, sie anzusehen. Wer an Gelbsucht leidet, muß nur den Lebenswecker gebranchen, um gesund zu werden. Mit Achtung

Alameda, Calif., 15. Januar 1877.

Werther Herr Linden!—Seit 4 Jahren hatte ich an Dyspepsia gestitten und wurde schließlich unfähig, meinem Geschäfte vorzustehen. Bei aller angewandten Medizin wurde ich immer schlimmer. Entlich war ich so krank, daß ich an keine Besserung glaubte. Da rieth mir ein Freund, ich solle Ihre neue Feilmethode anwenden, und um sicher zu gehen, schrieb er erst an Sie um von Ihnen Nath zu holen, wie er den Lebensweder anwenden sollte. Es sind jetzt 3 Monate, nachdem er an mir zum ersten Male nach Ihrer Angabe den Lebensweder ansehte und jetzt bin ich, Gott sei Dank, gänzlich kurirt. Ich habe gar keine Schmerzen mehr, und fühle 10 Jahre jünger.

Jest will ich aber auch ein folches Instrument haben, und techalb bitte ich Sie, mir ein Instrument, eine Flasche Del und ein teutsches Lehrbuch per Expreß zu senten. Ich lege \$8.00 in tiesen Brief. Schicken Sie es recht balb.

Mit großem Danke verbleibe ich Ihr gehorsamer Dermann 3. Wolff.

Baltimore, Md., 24. December 1875.

Geehrter herr Linden!—Einliegend schiefe ich Ihnen eine Draft auf New York für 25 Dollars, wofür Sie mir umgehend per Erpreß 2 Vebensweder, 1 deutsches und 1 englisches Lehrbuch und für den Rest von Ihrem eigenen Dleum schiefen wollen, aber kein "importirtes", weil letteres, wenn es jemals eine heilende Kraft besessen hat, dieselbe verloren haben muß, bis es hierher kommt. Ebenso wünsche ich Lebensweder mit vergoldeten Radeln. Benachrichtigen Sie mich sogleich, mit welcher Erpreß Co. Sie die Sachen abgeschieft haben.

Achtungsvoll

Bernhard von J ......

Corfu, Griedenland, 20. Januar 1876.

Geehrter herr Linden!— Die vor ungefähr 2 Jahren von Ihnen empfangenen heilmittel sind ein Segen für Viele gewesen. Sie würden sich freuen, wenn Sie die überraschenden Resultate in verschiedenen gestährlichen Krankheiten sehen könnten. Man wundert sich über die nie sehlenden Ersolge, namentlich bei den hier häusig anzutreffenden Rheusmatismus und Gicht. Uebrigens habe ich nie ein Geschäft daraus gemacht, Kranke zu heilen, wenn aber ein Bekannter oder sonstiger Kranke kommt, der schon alles Mögliche und Unmögliche angewandt hat, ohne Linderung zu spüren, dann kann ich nicht "Rein" sagen. Somit geht aber mein Cleum seinem Ende entgegen, und deshalb schicken Sie doch gleich an die Firma C. G. u. Co. in New York I Lebenswecker, 1 deutssches Lehrbuch und 6 Flaschen Cleum, diese herren werden Ihnen den Betrag auszahlen.

hermann Anton Seiler.

Union Sill, 31. März 1876.

Geehrter Freund Linden!— Meinen herzlichen Dank für Ihren werthen Rath, den Sie mir gaben. Ich habe eine große Kur vor 4 Woschen an einem Knaben von 15 Jahren gemacht, der am letten Tage des alten Jahres in den River siel und 5 Wochen lang im Bette zubrachte. Als die Doktoren ihn nicht heilen konnten, schickten die Eltern zu mir, und als ich zu ihm kam, hatte er die Unterleibs-Entzündung sowie einen starken husten, der mit Auswurf verbunden war, Tag und Nacht. Ich operirte ihn mit dem Lebenswecker und Del 3 Mal und jest ist er so gesund und munter, wie nie zuvor.

haben Sie die Güte und schicken Sie mir für einliegende Postoffice= Order 6 Flaschen Dleum sobald als möglich.

Berglich grüßt Ihr ergebener

Jacob Schmibt.

Southport, 17. Märg 1876.

Werther herr Linden!— Schließlich will ich Ihnen noch mittheilen, daß mein Bruder, der schon über ein Jahr an den Folgen eines Schlagsanfalls litt, durch 4malige Applitation Ihres Lebensweders und Deles fast ganz hergestellt ist — wenn ich ihn noch 2 Monate behandelt habe, wird er ganz besser sein. Ge org Taubmann.

München, 5. Oftober 1876.

herrn linden! - Schiden Sie mir gefälligst umgehend 6 Flaschen von Ihrem Dleum, wofür Sie beifolgend 7 Dollars empfangen.

Die Qualität Ihres Dleums ist bedeutend beffer als das hiesige, ich habe viel mehr Erfolg mit bem Ihrigen.

Beforgen Sie mir bas Dleum sobald als möglich, und addressiren Sie dasselbe wie früher. Hochachtungsvoll

Morit Berman.

Natal (Brasilien), Februar 1877.

Lieber herr Linden! - Schiden Sie mir unter untenstehender Ud= dreffe 1 lebensweder, 1 deutsches Buch und für den Rest tes Gelbes Del.

Einliegend schide ich Ihnen 15 Dollars. Ihr Lebensweder und Del wirken ausgezeichnet. Gehorsamst

John B. Holz.

Watertown, 8. November 1874.

Werther herr Linden!—Ich halte es für meine Pflicht Sie zu benachrichtigen, welche Wunder Ihr Lebensweder und Dleum in meiner Familie that. Drei meiner Kinder, im Alter von 4,6 und 8 Jahren hatten einen Cholera ähnlichen Anfall, woran hier schon sehr viele Kinster gestorben waren, selbst wenn sofort ärztliche hülfe bei der haud war. Meine 3 Kinder hatten einen so heftigen Anfall, daß der Dottor, der die und gegenüber wohnenden Kinder behandelte, zu und herüber tam, die Achseln zuckte und meinte, es sehe gefährlich aus. Er verschrieb Medizin, die ich aber gar nicht machen ließ, sondern den Lebenswecker und Dleum anwandte und jest sind sie alle drei so gesund wie die Fische im Wasser.

Bon ben vier Rindern, bie ber Doktor uns gegenüber behandelte, find zwei gestorben. Dhne ben Lebensweder murben heute meine Rinder unter der Erde fein. Gin Farmer, der einige Meilen von hier wohnt, und ber auch einen Lebensmeder und Del hatte, aber nicht bon Ihnen, hatte und besucht und fich barnach erfundigt, auf welche Beise wir unsere Kinder behandelt hatten. 3ch sette ihm alles auseinander, benn 2 von feinen Rindern litten an demfelben lebel, ich fagte ihm aber gleich, er folle lieber etwas von meinem Del mitnehmen, ba ich nicht glaubte, baß sein Del fo gut sei als bas meinige. Er aber lachte und fagte, er habe einen gebruckten Bettel betommen, ber gang beutlich auseinander gesetzt habe, daß nur bas importirte Del echt und heilbringend fei, daß aber bas Linden'iche Del gar nichts werth fei. Run, fagte ich, "bem Menfchen fein Wille ift fein Simmelreich", meine Rinder find, Gott fei Dank, mit Linden's Del geheilt und ich will Ihnen nur munichen, bag ihre Rinder mit bem importirten Del auch furirt 3wei Wochen barauf hat er beibe Rinder an einem Tage be-Als einige Tage darauf fein jüngstes Rind Dieselbe Rrantheit bekam, holte er fich meine Flasche Del und mandte bei biesem Rinde 3hr Del an, und 8 Tage darauf mar es freugfidel und munter.

Nun fagen Sie felbft, ift bas nicht wunderbar?

Bielen, vielen Dank von mir und meiner Frau für 3hr unüber= treffliches Del und Lebensweder.

Ich verbleibe Ihr ewig dankbarer

Peter John Maner.

highland, Il., 27. Juli 1876.

Alter Freund Linden!—Da ich seit zwei Jahren keine Bestellung bei Ihnen gemacht habe, so mussen Sie glauben ich ware todt, oder ich ware Ihnen bose. Das lettere war auch so halb und halb der Fall, denn durch die vielen heftigen und ehrenrührigen Angriffe, die von Cleveland aus und von Baunscheidt selbst gegen Sie in den Zeitungen und in Circularen und Pamphleten veröffentlicht wurden, in denen man Sie direct angeschuldigt, ein gesundheitsgefährliches Dleum zu verkausen, kam ich selbst zu dem Glauben, daß die Anschuldigungen wahr sein müßten, um so mehr, da Sie sich dieses Alles gefallen ließen, ohne gerichtliche Schritte einzuleiten, diesen Skandal zu endigen. Ich bezog deßhalb von anderer Duelle ein importirtes Dleum, jedoch fand ich, daßes in jeder Beziehung schlechter war, als das Ihrige. Lette Woche war Rev. A. bei mir, der mir klar machte, daß Sie von Endenich aus

"verleumdet wurden aus reinem Brodneid, daß man bort Alles aufzubieten entschloffen fei, Gie in Ihrem Geschäfte zu ruiniren, um bann bas Feld in Amerika allein zu haben. Best bin ich fest überzeugt, baß Rev. R.'s Unfichten correct find, und somit werden Gie mich und meine Freunde miederum zu Runten haben. 2Gefholb Gie fich aber Die ent= ehrenden Berdächtigungen, Die tagtäglich von Cleveland aus gegen Gie in die Welt geschickt werden, so rubig gefallen laffen, fann ich nicht begreifen; ich will annehmen, daß Gie andere, mir gan; unbefannte Grunde bagu haben. Bielleicht benten Gie auch wie ber lowe in ber Fabel: "Bas ein E . . . von mir fpricht, das achte ich nicht!" Doch genng biervon. Leid thut es mir nur, daß ich, ale ein alter Weschäftefreund, an Ihre Geschäfte-Redlichkeit nur einen Augenblid gmeifeln tonnte. Ginliegend eine Poftoffice Money Order für \$13, mofur Gie mir per Erpreß 12 Glaschen Ihres felbst bereiteten Dleume ichiden mol-Ien. Diefes Dleum foll fur mehrere meiner biefigen Freunte und fur mich felbit fein. Ich bente, ich werbe Ihnen bald wieder schreiben.

Mit Achtung, Ihr alter Freund John B. harting.

Lewisville, Monroe Co., Ohio, 23. Märg 1875.

herrn J. Linden !- 3ch sente Ihnen hiermit \$3.70, wofür Gie mir per Post 2 Flaschen Ihres Deles schiden wollen.

Ich bin mit den Erfolgen sehr zufrieden; außer anderen Kuren, die mir bei meiner Frau und Kindern geglückt sind, habe ich auch meinen Sohn, 7 Jahre alt, durch 2malige Applikation von der Gelbsucht gesheilt. Lewis Stegner.

Cherman, 22. Februar 1877.

herrn John Linden !— Für einliegenden Betrag fenden Sie mir gefälligst 1 Lehrbuch, 1 Lebensweder und 2 Flaschen Del. Ich habe ben Lebensweder und Ihr Dleum seit 7 Jahren gebraucht und habe noch immer guten Erfolg bei allen Krantheiten gehabt, mit Ausnahme von Schwindsucht. Ihr Wm. R. Blackamore.

Clearport, 8. Februar 1877.

Werthester herr Linden !— Das Gläschen Cleum, welches ich vor etlichen Wochen von Ihnen bekam, habe ich mit dem besten Erfolg aufzgebraucht. Schicken Sie mir sofort noch 2 Gläschen per Post, wofür der Betrag beiliegt. Ihr Freund Gottlieb Kihler.

Douglas, Ranf., 10. Februar 1877.

herr John Linden.

Geehrter herr! - Schiden Sie mir sofort 2 Flaschen von ihrem Dleum. Ich habe mit Ihrem Instrument und Dleum einige ber mertswürdigsten Kuren gemacht, in Fällen, wo man es niemals erwartet hatte. Gelegentlich will ich Ihnen ausführlicher über die großartigen Resultate und über die von mir behandelten Fälle schreiben.

Achtungsvoll

2. W. Benepe.

Sunny Sibe, 14. December 1874.

Werther herr Linden !- hiermit fende ich Ihnen per P. stoffice Money Order \$36, wofür Gie mir Lebensweder, englische Lehrbücher und Dleum senden wollen.

Obgleich mir schon zu verschiedenen Malen importirtes und anderes Oleum billig zum Verkause angeboten wurde, so habe ich mich doch nure inm al verleiten lassen, importirtes Cleum zu kausen, was noch obenstein um \$1.00 per Flasche theuerer war als das Ihrige. Mir wurde vorgesprochen, daß, da es theu erer sei als das Ihrige, es auch unsbedingt besser sein müßte, und ich ließ mich durch solche Argumente sangen. Nachdem ich dieses importirte Cleum 3 Mal gebraucht hatte, war ich überzeugt, daß es dem Ihrigen bei Weitem nicht gleich kam, und ich wollte das importirte nicht wieder anwenden, selbst wenn ich sein ansderes bekommen könnte, lieber würde ich es aufgeben, diese Seilmethode anzuwenden, denn die von mir damit behandelten Kranken wurden kranker als sie vorher waren.

hoppemal, 14. Juni 1875.

Geehrter herr Johann Linden! — Die lette Sendung bekam ich am 5. Juni und ich habe mich gleich mit dem Lebenswecker einschnellen lassen, da ich schon längere Zeit an ten furchtbarften Kreuzschmerzen gelitzten hatte, so daß ich kaum liegen oder stehen konnte. Nach einmaliger Operation wurde ich gleich bedeutend besser, und nach der zweiten war ich, Gott sei Tank, hergestellt. Mit Gruß Ihr

Cornelius Schröber.

Nebraska, Pa., 13. Januar 1877.

Geehrter herr Linden !-- 3ch ersuche Sie freundschaftlichft, mir für einliegendes Geld 2 Flaschen Del sofort per Erpreß zuzusenden, da ich ohne dasselbe nicht für eine kurze Zeit sein kann oder will, weil dieser

edele werthgeschätzte Lebensweder bei mir und meiner Familie in ver= schiedenen Krantheiten schon große Erfolge und Zeugnisse seiner Bor=trefslichkeit gezeigt hat. Ihr ergebenster Freund

Peter Joungh.

Stramn, Ranfas, 18. December 1876.

Herrn John Linden, Cleveland, D. !—Ich habe ben Lebensweder und Ihr werthgeschäptes Dleum schon seit mehreren Jahren in vielen Fällen angewandt, wo es immer gute Dienste geleistet hat in meiner Fasmilie sowie an mir selbst. Ich bin letten Sommer von Missouri hiers her gezogen, wo meine Frau sich auf ber Reise ein biliöses Fieber zugeszogen hatte. Ich wandte ben Lebensweder sogleich an, aber das Fieber ließ nicht nach, als ich ihn aber 4 Tage barauf wieder anwantte, ließ bas Fieber gleich ganz nach und sie hat es seither nicht wieder bekommen. Augenblidlich gebrauche ich ben Lebensweder an einer Nachbarsfrau, die schon siebenzelm Jahre an den Hämorrhoiden leidet, und von der schon mehrere Doktoren behauptet haben, sie könne nicht curirt werden. Jest nachdem ich sie nur verhältnißmäßig kurze Zeit behaudelt habe, erklärt sie ganz besser zu sein, ich will aber die Operationen noch einigemale wiesberbolen, um die Kur gründlich zu machen.

Für einliegende \$6.00 fenden Sie mir per Expreß 4 Flaschen Ihres Dleums. Freundschaftlichst John P. Saueressig.

Cleburn, Teras, 1. Januar 1877.

Werther herr Linden!—Das mir übersandte Instrument und Del habe ich häufiger angewandt, und in jedem einzelnen Falle hat es die Krankheit beseitigt. Für einliegenden \$1.85 schicken Sie mir per Post sofort 1 Flasche Del.

Robert W. Ellis.

Sandusky, 10. Januar 1877.

John Linden in Cleveland.

Werther herr !— Einliegend 5 Dollars für 4 Flaschen Del, die Sie mir per Erpreß schiden wollen. Das vergangene Frühjahr war ich auf North Baß Island, wo ich einer Patientin in einer Situng das Instrument 700 Mal einschwellte. Diese Patientin war im höchsten Grade strophulös, litt an Epilepsie und Lähmung. Hunderte von Dollars waren bei ihr vergebens verdoktert, ehe sie Epilepsie und Lähmung bestam. Dann wurde sie nach dem Surgical Institut in Indianapolis geschickt, wo sie 100 Dollars bezahlen mußte, ehe die Kur ansing. Dann

wurde sie nach Cleveland geschickt, wo sie von einigen der besten Aerzte längere Zeit behandelt wurde, aber alles ohne ihr Linderung zu verschaffen. Man hielt sie für unheilbar, ich habe sie jest 4 Monate lang behandelt und sie ist hergestellt, ihr Nervenspstem ist aber noch schwach, sie ist aber stark und hat eine blühende, gefunde Gesichtsfarbe.

Achtungsvoll

23. D. Lindelen.

Boomville, 28. Dec. 1876.

Werther Freund Linden!—Genden Sie mir abermals einen Le= bensweder, ein englisches Lehrbuch und eine Flasche Del, wofür ich den Betrag beilege.

Seitdem ich meine Frau vor fünf Jahren mit Ihrem Lebensweder und Dleum von einer Krankheit geheilt hatte, die alle Doctoren in un= ferm County Kopfbrechen machte, und aller Medizin tropte, hat Ihr Le= bensweder hier sich einen guten Namen erworben.

Mit den besten Bunfchen, Ihr Freund J. G. Sturtevant.

Rodport, Ind., 26. December 1876.

Werther herr Linden!—Ich habe fürzlich einen Patienten mit überraschendem Erfolg behandelt. Er litt an Epilepsie und theilweiser Lähmung, und die Doctoren hatten erklärt, er könne nicht geheilt wers den. Jest ist er aber durch den Lebenswecker kurirt, und nun habe ich sehr viel Arbeit für den Lebenswecker.

Schreiben Sie mir umgehend, wie billig Sie mir acht Dupend Fla= schen Del überlassen können. T. M. S mith, M. D.

Calvert City, Rp., 15. Dec. 1876.

Werther herr Linden!—Schiden Sie mir drei Flaschen Del per Expreß, wofür ich \$4.50 beilege. Ich habe Ihr Nadelinstrument und Ihr Del vier Jahre lang gebraucht, und ich möchte nicht gern ohne dasselbe sein.

Wir hatten hier diesen Gerbst die Lungenentzündung so stark, daß im Umkreise von zwei englischen Meilen innerhalb sechts Wochen ungefähr zwanzig Personen troß Toctor und Apotheker daran starben. Da wir in unserer Familie zehn Personen sind, so waren vier von dieser Kranksheit befallen, die ich mit dem Lebensweder und Del behandelte, und alle wurden gesund. Die Doctoren machen sich über den Lebensweder lustig, aber die Kuren, die ich mit demselben gemacht habe, können sie nicht wegläugnen. Mit Hochachtung

Freetown (Sierra Leone), West Africa, 15. Dec. 1876.

Geehrter herr Linden!—Gottes Segen werde Ihnen zu Theil für Ihre Bereitwilligkeit, mit der Sie "un fer müh fames Birsten zu erleichtern fuchten" (wie Sie sich selbst ausdrückten), indem Sie und im vorigen Jahre mit den bei Ihnen bestellten drei Lesbencwecker, zwei deutsche und ein englisches Buch und zwölf Gläser Del ein Geschenk machten. Sie glauben wohl schwerlich, wie sehr unser "mühsames Birken" in der That durch die Anwendung der Lebenewecker erleichtert wurde! und wie viel Dank und durch Heilung unglücklicher Menschen zu Theil wurde. Oft, wenn wir auf Reisen sind, und die Eingeborenen wissen, daß wir kommen, werden und Kranke entgegen gesbracht, um sie zu heilen, und wenn wir dann eine solche Gegend wieder besuchen, so wissen diese Menschen gar nicht, wie sie und danken sollen. Daß wir durch die Heilung kranker Familien-Mitglieder freundliche Aufnahme und ausmerksame Zuhörer bekamen, die wir sonst säugen.

Außerdem haben wir auch oft Gelegenbeit gehabt, unsere unwissenten und bedauernemurdigen Cingeborenen von Krantheiten zu heilen, womit sie schon lange behaftet waren, und gegen die sie seit Monaten, oft sogar seit Jahren allerlei Zauberei und Quacksalberei vergeblich an-

gewandt hatten.

Außerdem hat ber Lebensweder mir felbft große Dienfte erwiesen. Mo ich im Juli v. J. im westlichen Theile bes Staates Suban reifte und noch eine halbe Tagereise von Uje entfernt mar, überfiel mich ein Unwohlsein verbunden mit ftarkem Erbrechen, ich bekam bald barauf ein Rieber, bas mit Sipe und Froft abwechselte. In tiefem Buftante verbrachte ich zwei Stunden lang, unter einem großen Baume liegend, und murbe fo fcmach, daß ich meine Rrafte und meine Befinning schwinden fühlte. Mein Begleiter, ein junger gum Christenthum befehrter Eingeborner, dem ich den Gebrauch des Lebensmeders schon fruber gelehrt hatte, nahm bas uns ftete begleitende Juftrument aus meis nem Reisesad, und appligirte daffelbe bei mir auf dem Magen, tem Ruden, ben Baben, auf ben Urmen und in ber Gegend tes Bergens. Ge= gen Abend fühlte ich fo weit beffer, baß ich die Reife fortfegen tonnte und nach einigen Stunden famen wir an eine Gutte, beren Bewohner uns freundlich aufnahmen und bis jum nachften Rachmittag beherberg= ten, wo wir bann unsere Reise fortsetten und noch benfelben Abend Uje erreichten. Seit biefer Zeit ift mir Ihr Lebensweder ein gang unger= trennlicher Wefährte geworden; ich muß aufrichtig gestehen, ich murbe

fehr bedauern, wenn die Berhältniffe mich jemals zwingen wurden, ohne einen Lebenswecker zu reifen. Dieses ift auch die Unsicht der anderen beiden Missionaren, die im Besitze Ihres werthvollen Lebensweckers sind.

Dir haben mehrere befehrte Gingeborene, Die und in der Berbrei= tung bes Christenthums mefentliche Dienste thun, und die ben Gebrauch bes lebensmeders fennen; leiber haben wir aber nur einige berfelben. und unfer Del-Borrath neigt fich dem Ente gu. Wir haben befihalb befchloffen, einen neuen Borrath tommen zu laffen. Schiden Gie alfo an unfer Missione-Saus in London zwölf Lebensmeder, acht englische und vier deutsche Bucher und hundert Flaschen Ihres schätbaren De.es. Laffen Sie alfo Alles febr forafältig verpaden ; Die Rifte wird im engli= ichen Rollhause nicht geöffnet, sondern und jugeschickt, wie Gie fie verpadt haben. Unfere Miffione-Unftalt hat bereite Nachricht von biefer Bestellung, und mird Ihre Rechnung, Die Gie ihr ichiden wollen, prompt gablen. Bogern Gie aber ja nicht zu lange mit ber Absendung, ba wir mit Cehnsucht ben Empfang erwarten. Wenn Gie mir einen befonderen Gefallen ermeifen wollen, fo legen Gie für mich Ihre Photographie bei, ich möchte mir gern eine Borftellung von dem Aussehen bes Mannes machen fonnen, ber und Belegenheit gegeben bat, unfere Mitmen= fchen behülflich fein zu fonnen. Möge Gott Ihr Wirten zum Boble ber leibenden Menschheit fegnen. Mit driftlichem Grufe verbleibe ich Ihr Sebastian Berte, Missionar.

Warschan (Rugland), 15. Mai 1877.

Hochgeehrter herr Linden!—Die mir vor einem Jahre gesandten zwei Lebensweder und vierzehn Flaschen Dleum habe ich seiner Zeit richstig und in gutem Zustande drei Monate nach deren Absen bung bekommen. Woran die Berzögerung lag, kann ich nicht sagen. Ihr Dleum hat ganz ausgezeichnet gewirkt, besser, bei Weitem besser als dassenige, was man hier verkauft, und was von Endenich bei Bonn am Rhein sabricirt ist. Der Unterschied ist in der That so auffallend, daß mehrere meiner Freunde mir keine Ruhe ließen, bis ich einem Jeden eine Flasche Ihres Dleums abließ. Dadurch bin ich nun aber in die Nothwendigkeit versetz, eine neue Bestellung zu machen, namentlich, da es abermals drei Monate nehmen möchte, ehe ich die Kiste besomme. Sense den Sie mir also vierundzwanzig Flaschen Ihres Dleums, drei Lebenswecker und drei deut sich e Lebenbücher; wosür ich Ihnen wieder einen Wechsel auf Lübeck schieße. Abresssier Kiste an dieselbe Firma in Lübeck, an die Sie die vorige Kiste schiften.

Ihre Instrumente sind gleichfalls ben beutschen vorzuziehen, da sie eleganter sind, und vergoldete Nadeln haben. Wenn Sie in Barschau eine Niederlage Ihrer heilmittel etablirten, so könnte es nicht sehlen, daß Sie gute Geschäfte machten, denn da diese heilmethode hier schon bekannt ist, und da Ihre Lebensweder, und besonders Ihr Dleum dem beutschen so sehr vorzuziehen, so könnte ein solches Unternehmen gar nicht sehlschlagen. Sollten Sie diesen Vorschlag der Erwägung würsdig halten, so bin ich gern erbötig, mit einem hiesigen guten hause dersartige Unterhandlungen einzuleiten.

Mit außerordentlicher hochachtung verbleibe ich Ihr ergebener George herman Maner.

London, 19. Juni 1877.

herrn John Linden!—Einliegend Wechsel auf New York für 22 Dollars. Schicken Sie mir sofort 2 Instrumente, 1 teutsches und 1 englisches Lehrbuch und 8 Flaschen Del, aber von bemjenigen, welches Sie selbst bereitet haben, das andere will ich unter keiner Bedingung haben. Achtungsvoll

Bernhard v. Goly.

Trimble, 27. März 1876.

herr Linden !- Einliegend ichide ich Ihnen \$9.50, wofür ich mir per Erpreß 1 Lebensweder, 1 Buch und 2 Flaschen Del erbitte.

Meine Frau war seit 16 Jahren am Afthma leidend, wir baben mehrere Verzte gebraucht ohne allen Erfolg — im Gegentheil wurde sie immer schlimmer. Endlich beredete mich ein Nachbar, Ihre heilmethode zu versuchen, was ich auch that, und seitdem ist sie zusehends besser ge-worden. Wenn ich die Kur noch einige Zeit fortsehe, wird sie ganz besser sein. Ich wollte Ihnen dieses mittheilen, weil ich schon ganz an Wiederherstellung meiner Frau zweiselte.

Mit Achtung

S. H. Johnson.

Greenville, 11. Januar 1877.

Werther herr Linden!—Ihre heilmittel haben sich noch bei jedem Gebrauche als ausgezeichnet bewährt — ich möchte nicht ohne tieselben sein, da sie mehr geleistet haben, als ein guter Doctor. Schiden Sie mir per Expreß drei Flaschen von Ihrem Dleum, ich lege den Betrag bei. Balthafer Green.

Beardstown, 16. Januar 1877.

Geehrter herr John Linden!—Ich habe den Lebenswecker sammt Ihrem Dleum in meiner Familie seit 7 Jahren gebraucht und es hat uns wunderbare Dienste geseistet. Ich habe es jest bei vier meiner Kinder, die das Scharlachsieber hatten, mit großem Erfolge angewandt. Nun habe ich aber noch vier Kinder, bei denen es noch nicht ausgebroschen ist, die aber, wie ich glaube, triegen es auch noch, und ich habe sast tein Del mehr. Schicken Sie mir also per Post sogleich zwei Flaschen von Ihrem echten Del aber eilig, eilig, denn ich muß es gleich haben. Es schickt Ihnen ein freundlicher Gruß Ihr

henry hobrod.

West Union, 16. Januar 1877.

herrn J. Linden !- Das mir gefandte Inftrument und feche Fla= fchen Del find richtig und in gutem Buftande angetommen. Für ein= liegende \$8.00 ichiden Gie mir ein Instrument und Del und ein beutsches Lehrbuch. 3ch behandele jest einen jungen Mann von 23 Jah= ren gegen Epilepfie- ben erften Unfall befam er, ale er 16 Jahre alt war ; feitdem hat er jeden Tag ohne eine einzige Ausnahme, wenigstens ein Mal, Unfälle gehabt, oft aber auch bis zu fünf Unfälle täglich. ift ein ftart gebauter junger Mann, aber Die Doctoren haben ibn fo lange behandelt, bis er vor Schwäche fast nicht mehr geben fonnte, und Die Unfälle mehrten fich. Wenn er bie Unfälle bat, macht er bie Sande feft zu, und Niemand tann fie öffnen. Gein Bater hat ichon mehrere hundert Dollars an ihn verdottert, aber vergeblich. Geit ich ihn mit bem lebenemeder behandelt habe, ift er fraftig geworden; er fann eine fo schwere Tages-Arbeit thun, ale irgend Jemand Andere, und wie er felbst fagt, bat er einen Appetit, wie ein Pferd. Geit zwanzig Tagen hat er nur vier Unfälle gehabt, die aber leichter maren, ale früher, und bei längerer Behandlung hoffe ich ihn ganglich wieder herzustellen.

Mit Freundschaft sende ich Ihnen meinen Gruß.

John Beiferman.

Chicago, 3U., 11. Februar 1877.

Mein lieber Freund Linden!—Wenn ich erst heute auf Ihre ermunternde Zuschrift vom 17. Mai v. J. antworte, so geht daraus aber durchaus nicht hervor, daß ich beabsichtigte, Ihren Bunsch, über den Erfolg des Lebensweders Nachricht zu geben, nicht gern erfüllte. Da Sie mir aber damals selbst schrieben, daß das mir übersandte Oleum

von gang besonderer Qualität sei (wie Sie es bereits mehrere Jahrefabricirt hatten), so wollte ich auch erst abwarten, ob sich Ihre Ansicht bei praktischer Anwendung auch bewahrheite.

Die mir damals gesandten zwölf Flaschen sind bis auf eine und eine halbe aufgebraucht. Ich habe über ben Erfolg ber Anwendung desselben genaue Beobachtungen angestellt, und bin zu der lleberzeugung getommen, daß Ihr Dleum allen von mir bisher benutten bedeutendvorzuziehen ist. Die Vorzüge Ihres Dleums bestehen meiner Ansicht nach in Folgendem:

- 1. Es wirft fraftiger und rafcher.
- 2. Es läßt feine Narben oder Berhartungen nach, wie dies häufig. Der Fall ift bei dem importirten und anderem Dleum.
- 3. Obgleich es fräftiger und rascher wirft, erzeugt Ihr Cleum turchaus fein schmerzliches ober unbehagliches Gefühl, wie es bei tem anderen so häusig der Fall ist.
- 4. Es zieht ben im Rörper befindlichen Krantheitsstoff viel rascher und raditaler aus dem Körper, wodurch es auch die Krantheiten rascher beseitigt.
- 5. Ich habe noch nie mahrgenommen, daß die Anwendung Ihres Lebensweders und Dlenms die allergeringste nachtheilige Folge für ten Patienten gehabt hätte, was aber schon häusiger bei dem Gebrauche bes importirten und anderen sogenannten Dleums der Fall gewesen ift.
- 6. Sogleich nach, und oft schon mahrend ber Anwendung Ihres Dleums durchströmt ben Patienten ein erwarmendes und belebendes Gefühl, und eine sofortige Linderung ber etwaigen Schmerzen tritt ein. Dieses wird von fast allen Patienten, die schon früher mit anderem Dele behandelt sind, besonders hervorgehoben, und meine eigene Erfahrung bestätigt es auch.
- 7. Mit Ihrem Dleum habe ich einige Krankheiten, wie 3. B. Fever and Ague, Gelbsucht, Usthma, immer schnell und sicher geheilt, was bei Unwendung anderer Art Dele nicht ber Fall war.
- 8. Ihr Cleum beseitigt die kleinen Leiden des menschlichen Körpers, wie z. B. rheumatische Bahn= und Ropfschmerzen, Dhrenreißen, Diarrhoe, Magenaffectationen u. s. w., jederzeit schnell und sicher, und ist allein aus diesem Grunde allem anderen vorzuziehen.
- 9. Wenn man bas importirte oder irgend ein anderes Dleum im Winter der Kälte aussett, so gerinnt es, mährend bas Ihrige hell und flar bleibt.
  - 10. Kinder und schwächliche Personen fürchten sich häufig vor der

Anwendung des Lebensweckers. Ich habe also schon seit Jahren Bersuche gemacht, die einzureibende Stellen mit einem Stück Wollenzeug
oder mit einer Bürste zu reiben, und dann das Del einzureiben, allein
fast immer ohne Erfolg, während ich mit Ihrem Dleum immer Erfolg
hatte.

11. Ihr Dleum ift um die hälfte billiger und dabei um das Doppelte besser und wirksamer als das sogenannte importirte.

12. Die Qualität Ihres Dleums ist immer gleichmäßig und wer es einmal versucht hat, wird niemals mehr anderes gebrauchen wollen.

Doch nun muß ich schließen. Bon ganzem Berzen munsche ich, daß Ihre heilmittel bald ein ganz unentbehrliches haushalts-Bedurfniß werden möge für Jeden, dem das Wohl feiner Familie am herzen liegt.

Mit aller Freundschaft verbleibe ich Ihr

Bernhard M. Roenede.

Toronto, 2. Januar 1877.

Lieber Linden !— Freundschaftlichen Gruß zuvor. Ich schiede Ihnen heute \$15.00, wofür Sie mir 1 Lebensweder, 1 Flasche Del und 1 teutsches Lehrhuch und 6 Flaschen Del ertra schieden wollen. — Im vergansgenen Jahre habe ich 53 Patienten mit Ihrer Leilmethode behandelt, von denen ich noch 7 in Behandlung habe und 46 sind gründlich geheilt.

Nachstehend schide ich Ihnen eine Lifte nebst Angabe ber Krantheisten und ber Bahl der Applikationen die ich bei jedem Geheilten machte.

- 1. Ein junges Mädden von 21 Jahren litt feit 4 Jahren an einem ftrophulösen Ausschlag im Gesicht, am hals 2c. Die Doktoren hatten sie über 2 Jahre lang erfolglos behandelt. Treimalige Applikation auf den Rücken, bis zum Rückgrat, auf den Schuletern, den Dierarm und den Waten beseitigte das Uebel.
- 2. Ein Bater von 7 Kindern hatte feit mehr ale 20 Jahren eine Augenent jundung, die ihn schrecklich entstellte. Die Augenelider waren immer ganz roth. Dieselben Symptome zeigten sich bei 2 seiner Kinder. Den Bater kurirte ich mit dem Lebenswecker durch 8 werschiedene Applikationen, mährend bei den beiden Kindern (15 und 17 Jahre alt) dreimalige Applikation genügend war.
- 3. Ein 45 Jahre alter Mann (Avvetat) hatte schon längere Zeit an Nervenzu den, Kopfschmerz verbunden mit Unfähigkeit über einen Gegenstand ernstlich nachzudenken (wie er sich selbst ausdrücke) wurde durch fünsmalige Applikation geheilt.

- 4. Dessen Cousine, eine Frau von 35 Jahren, wurde durch zweimalige Unwendung von heftigen Gliederreißen besteit, woran sie schon mehrere Jahre gelitten hatte.
- 5. Ein 11jähriges Madden hatte seit langerer Zeit einen heftigen Schmerz im Genid, ber sie verhinderte ben Kopf frei zu bewegen. Blutentziehung, Pflaster, Salben und Mirturen hatten nichts bewirft, aber ber Lebenswecker beseitigte bas Uebel gründlich nach breimaliger Anwendung.
- 6. Ein Mann von 58 Jahren hatte schon 7 Monate lang an Schwerhörigkeit und Saufen in den Ohren gelitten. Dreimalige Unwendung befreite ihn von dem Uebel.
- 7. Eine Frau von 40 Jahren und Mutter von 9 Kindern bekam gang plöglich eine Lähmung im rechten Urm, die fast schmerze los war. Da sie guter hoffnung war, behauptete der Loktor, der sie troß aller Medizinen nicht kuriren konnte, daß sie nicht eher geheilt wereden könnte vis nach der Geburt des Kindes. Troß alledem beilte sie der Lebensweder noch vor der Geburt durch dreimalige Unwendung.
- 8. Ein junges Mädden und eine Frau behandelte ich mit Erfolg wegen unterdrückter Menstruation.
- 9. Drei Personen hatten das sogenannte kalte Fieber (fever and ague). Nach dreimaliger Applifation waren 2 und nach vierma izer Applifation auch der 3. kurirt.
- 10. Eine Frau von 45 Jahren hatte schon Jahrelang an sogenannter Migräne oder sick headache verbunden mit Erbrechen, gelitten. Ich wandte den Lebensweder auf dem Nücken, Schultern, Waden, am Rande der Fußsohlen und auf der Magengegend an, eine dreimalige Applikation hob das lebel auf, und seit 5 Monaten ist sie davon
  befreit, während sie früher regelmäßig alle 2 Wochen 3 Tage lang daran
  litt.
- 11. Bier Personen wurden burch einmalige Anwendung bes Les bensweders von einem heftigen 3 abn fchmer; befreit.
- 12. Ein fehr bejahrter Mann litt schon längere Zeit an beftigen Schmerzen in bem Rüdgrat, so bag er Nachts nicht liegen konnte. Gine zweimalige Anwendung beilte bas lebel.
- 13. Bon Rhenmatismus und Gicht furirte ich 5 Pe sonen von verschiedenem Alter durch zwei= bis sechsmalige Anwendung des Lebensweckers.
- 14. Eine bejahrte Fran (61 Jahre alt) hatte schon lange Zeit an im gangen Rörper herum ziehen ben Schmerzen gelit=

ten. Zwei Doktoren hatten sie Monate lang behandelt und ihr haarklein auseinander gesetzt, woher ihre Krankheit käme, was der lateinische Namen für dieselbe sei, und hatten sie mit Pillen, Mirturen, Pflaster und Salben behandelt, aber die arme Frau konnte das Bett nicht verlassen. Ihr Sohn kam endlich zu mir und ersuchte mich, sie mit dem Lebensweder zu behandeln. Ich sagte meiner Frau, an welchen Theilen des Körpers die Frau zu operiren sei, und sie operirte die bettlägerige Frau 3 verschiedene Male. Jest besorgt lestere ihre Haushaltung und kennt keine Schmerzen mehr. Diese Kur hat hier ganz besonderes Aussehen erregt. Namentlich sind die beiden Doktoren ganz ausgebracht darüber und behaupten, daß die Frau auch ohne den Lebenswecker gesund geworben wäre, allein die Frau selbst behauptet, daß sie gleich unmittelbar nach der ersten Unwendung Linderung gefühlt hätte.

15. Ein 15 Jahre alter Knabe wurde durch einmalige Anwendung von heftigen Seiten sch merzen befreit, die er schon mehrere Wochen gehabt hatte, und die der Arzt nicht vertreiben konnte.

16. Drei Personen habe ich von Flimmern vor den Augen, Nieder sinken des linken Augenlides und Augenentz ünd ung befreit durch ein= und zweimalige Anwendung.

17. Ein hiesiger Schneidermeister bekam oft heftige Anfälle von Magenkrämpsen. Da es trop aller Medizin immer schlimmer wurde, so operirte ich ihn während eines heftigen Anfalles auf die Masgengegend, Waben und Fußränder, und in Zeit von 10 Minuten waren die Schmerzen weg, die sonst immer 8 Stunden lang angehalten hatten. Ich operirtz diesen Mann später auf dieselbe Weise 4 Mal in Zwischenstäumen von 2 Wochen, und noch hat er keinen Anfall wieder gehabt.

18. Ein Mädchen von 18 Jahren hatte schon 5 Jahre starkes Bergklopfen, so daß sie häusig sich nicht von der Stelle bewegen konnte. Ich behandelte sie 9 Mal mit dem Lebenswecker und obgleich es noch nicht ganz verschwunden ist, so hat sie doch keine Beschwerde mehr davon.

19. Ein Prediger vom Lande litt ichon mehrere Jahre an Krampfader ausdehnung, was ihm solche Schmerzen bereitete, daß er Nachts nicht schlasen konnte. Es war ihm seit vier Monaten nur 3 Mal möglich gewesen, die Kanzel zu besteigen. Endlich wandte er sich an mich. Nach dreimaliger Anwendung des Lebensweders konnte er täglich einen Spaziergang von mehreren Meilen machen, — jest halte ich ihn für geheilt, habe ihm aber gerathen, noch eine Zeit lang jeden Monat einmal den Lebensweder anzuwenden.

- 20. Ein ganz eigenthümlicher Fall kam mir im Monat März vor. Ein junger Mann hatte ein ganz unerträgliches Jucken an den Füßen, Beinen bis zum Schenkel und beiden Armen. Man konnte keine Hautirritation wahrnehmen, und doch mußte er sich fort- während scheuern, so daß häusig das Blut kam. Bertrauend auf die nie fehlende Wirkung des Lebensweckers, operirte ich ihn auf den Nändern der Fußsohle, Waden, Armen und Rücken, und zu meinem nicht geringen Erstaunen verlor sich das Jucken mehr und mehr, nach dreimaliger Anwendung war es ganz verschwunden.
- 21. Ein 12jähriges Mädchen war furchtbar von Würmern geplagt, so daß sie sogar zuweilen Krämpse bekam. Ich operirte viermal auf dem Rücken und um den Nabel herum. 24 Stunden nach der crsten Anwendung verlor sie eine große Masse sogenannter Madenwürmer und mehrere Spulwürmer, einige von beträchtlicher länge. Dieses Kind ist jest ganz gesund.
- 22. Ein junger Mann von 25 Jahren litt sehr an Blasen = und Urinbeschwerden. Da alle angewandten Mittelchen sehl= schlugen, besuchte er mich. Nach dreimaliger Anwendung des Lebens= weders war er hergestellt.
- 23. Ich habe 9 Kinder mit überraschendem Erfolg gegen Eroup, Suften, Diphtheria, blanen huften und Bruftent = zündung behandelt. In allen diesen Fällen operirte ich leicht am hale, auf den Kehlkopf und den oberen Theil der Bruft. Dabei ließ ich die Kinder häusig heiße gekochte Milch trinken.

Ich könnte Ihnen noch manchen interessanten Fall ergählen, wo ich kaum auf einen günstigen Erfolg gerechnet hatte, und wo zu meiner Freude Ihre heilmittel ihre bekannte Wirksamkeit beurkundeten.

Für heute Adieu.

Mit Gruß und Handschlag Ihr

Joadim Nederer.

Defaloosa, Jowa, 28. Aug. 1873.

herrn John Linden !—Einliegend sende ich ihnen eine Pest Office Money Order für \$3.25, wosur Sie mir gefälligst umgehend zwei Flasschen von Ihrem Dleum schiden wollen. Der Erfolg, ben ich mit Ihrem unvergleichlichen Lebenswecker und Ihrem Dele hatte, ist so großsartig, daß man ihn fast fabelhaft nennen sollte.

Bideburgh, 25. October 1873.

Geehrter herr Linden !- Senden Sie mir gefälligst eine Flasche Del, wofür ich \$1.60 beilege - Ihr Lebensweder und Oleum haben mir viel genüpt, ich werde es stets mit dem größten Bertrauen anwenden.

Mit Hochachtung Ihr

Clement Gindici.

Jacffon, Pa., 23. April 1874.

Werthester Freund!—Ich schiese hier 5 Dollars für Del, was ich sobald als möglich haben möchte; ich bin ganz aus, und einige Patienten warten darauf. Ihr Lebensweder hat sich immer als durchaus zuver= lässig bewiesen; selbst in solchen Fällen, wo die Doctoren nicht heilen konnten, hat der Lebensweder die Krankheiten überwunden.

Ihr Freund

George &. Miller.

Can Antonio, Teras, 2. Juni.

Werther herr Linden!—Schiden Sie mir gleich per Post eine Flasche Ihres Dleums. Ich habe durch Ihre heilmittel meine Gesundheit wieder erlangt, und kann ich dieselben mit gutem Gewissen einem Jeden, der krank ist, empsehlen. Frank Wondracek.

Hastinge, 29. Nov. 1873.

herrn Linden!—Einliegend \$1.75, wofür Sie mir eine Flasche Dleum per Post zuschiden wollen. Wir halten Ihren Lebensweder und Ihr Del sehr hoch in Ehren, und wir möchten nicht ohne Ihre heilmitztel sein.

Greenville, 10. December 1872.

herrn Linden !— Bon Ihren heilmitteln habe ich in Krantheitsfällen mehr Nupen gehabt, als von allen Medizinen und Doctoren. Da mein Del zur Neige geht, bitte ich Sie, mir zwei Flaschen per Post zu senden, wosur der Betrag beigelegt ist. A. F. Nelson.

Suspenfion Bridge, 25. Januar 1874.

Geehrter herr Linden!—Im vergangenen Monat habe ich Ihren Lebensweder und drei Flaschen Ihres Dleums bekommen. Schicken Sie mir für einen Freund einen Lebensweder, ein deutsches Lehrbuch und sechs Flaschen Dleum; den Betrag lege ich bei. Durch Ihre heil= mittel habe ich meine Frau von sehr heftigen Krämpfen befreit, die allen Doctoren und Medizinen lange Zeit getropt hatten. Außerdem habe

ich auch noch andere Krankheiten bamit beseitigt zur großen Freude und Ueberraschung ber Kranken selbst. Uchtungsvoll

Joseph Winter.

Buffalo, N. D., 18. Jan. 1874.

Werthester herr Linden!—Ich habe türzlich zwei tranke Freunde mit Ihren heilmitteln von ihren Leiden befreit, bei denen die sogenanneten importirten Mittel keine Besserung hervorbrachten, troß deren mehremaliger Anwendung. Die Wirkung Ihres Dleums war in der Ihat so auffallend, daß der eine Patient aus Aerger, daß er so viel Geld für sein "importirtes Dleum" nuglos ausgegeben hatte, seine Flasche aus dem Fenster warf. Schicken Sie mir per Erpreß sechs Flaschen Ihres Dleums, ein jeder meiner beiden geheilten Patienten will zwei Flaschen haben, und die anderen zwei sind für mich.

Mit alter Freundschaft verbleibe ich Ihr

herman Meyer.

Trenton, 28. Februar 1874.

Herrn John Linden!—Die mir vor einiger Zeit gesandten Lebensweder, Lehrbuch und Dleum sind richtig angekommen. Meine Frau habe ich nach ben angegebenen Vorschriften mit sehr gutem Ersolge behandelt. Mein Kind bekam ein Halsübel, das der einmaligen Anwendun: Ihres Lebensweckers sofort wich. Schicken Sie mir für einliegende \$1.60 eine Flasche Ihres Oleums. Peter H. Yakey.

St. Peter, 2. Marg 1874.

herr Linden!—Wollen Sie die Güte haben, mir so geschwind, als es Ihnen möglich ist, einen Lebensweder nebst Zubehör zu schiden; ich möchte Sie aber dringend bitten, und von dem besten Dleum zu senden, das ist die hauptsache, wenn der Lebensweder Gutes wirken soll. Das früher von Ihnen erhaltene Dleum war wirklich gut und hat vorzügsliche Tienste geleistet, unter Anderen wurde ein Patient, der an einer Nervenkrankheit litt und den einige Doctoren ausgegeben hatten, geheilt. Schiden Sie ja das beste Del. E. Mahl.

Cherry Creef, 24. Oftober 1873.

Werther herr Linden !— Schiden Sie mir per Erpreß C. O. D. drei Flaschen Dleum. Wir haben Ihre heilmittel in unserer Familiemit ben gunftigsten Resultaten benutt, und haben bas größte Vertrauen.

in dieselben. Eine Freundin von mir, die Frau unseres Pastors, ist seit längerer Zeit leidend, und die Aerzte gestehen zu, daß sie ihr nicht helsen können. Auf ihren Bunsch habe ich sie mit Ihren heilmitteln behandelt, und zwar erst zwei Mal; die Frau sagt selbst, daß sie schon jest fast ganz gesund fühle. Ich bente, wenn ich die Kur noch einige Zeit fortsetze, wird sie gänzlich kurrt:

Mit Hochachtung

Mrs. J. Scofielb.

Berfimer, 9. November 1877.

Werthester herr Linden!—Bitte, schiden Sie mir zwei Flaschen von Ihrem hochgeschäpten Dleum. Wir sind sehr wohl zufrieden mit Ihrer heilmethode. Meine Frau und ich sind beide hoch betagt, und sind schon seit Jahren kränklich gewesen. Durch Anwendung Ihrer Keilmittel sind wir wieder gesund geworden, und fühlen wieder, als wären wir noch jung. Ich wünsche Ihnen Gesundheit und ein langes Leben.

Daul Starke.

Bachtown, 29. November 1873.

Geehrter herr John Linden!—Ich habe mit Ihrem Lebensweder und Oleum ausgezeichnete Kuren gemacht. Ein Kind hatte die halssbräune sehr stark, aber als ich es nur einmal mit dem Lebensweder gesprickt und von Ihrem Del darauf gestrichen hatte, war es in zwei Tasgen ganz gesund. Bei mehreren Kranken habe ich damit Gicht, Rheusmatismus, Nervenkrankheiten, Neuralgie u. s. w. besser kurirt, als der beste Doctor. Schicken Sie mir noch sechs Flaschen Dleum per Expreß C. O. D.

Ich grüße Sie mit einem recht herzlichen Leben Sie wohl! Friedrich Boad.

Alpha, Gundy Co., Mo., 13. Juli 1876.

Geehrter herr Linden!—Ich habe mich bereden lassen, in meiner Praris versucheweise Ihren Lebenswecker und Ihr Dleum zu gebrauchen. Ich wandte es zum ersten Male bei einem Patienten an, der seit siebenzehn Jahren an einem strophulösen Augenübel gelitten hatte, und an dessen heilung schon mehrere Aerzte vergebens versucht hatten; das zweite Mal wandte ich es gegen chronischen Rheumatismus an, womit der Patient schon fünszehn Jahre geplagt war. Ich habe während meiner langjährigen Praxis noch nie einen Kranken mit so viel Genugthu=

ung behandelt, als diese beiden, und noch nie habe ich ein Mittel ge- fannt, dem eine Krantheit so schnell weicht, als Ihre heilmethode.

Schiden Sie mir fofort per Erpreg C. D. D. einen Lebensweder, ein englisches Buch und zwei Glas Del.

Uchtungevoll

James B. Benton, M. D.

Union Sill, N. J., 21. Cept. 1874.

Geehrter herr Linden!— Senden Sie mir sogleich zwei Glas Dleum per Post, wofür ich den Betrag einschließe. Von der Wirksamsteit Ihrer heilmethode gebe ich folgendes Zeugniß:

Mary Roßbach, eine Frau in Newart, war seit einem Jahre ganz blind am grauen Star, nach zwölfmaliger Applizirung ist sie so weit hergestellt, daß sie ihr kleines Kind in einem Kinderwagen aussahren kann. Nächstens mehr. Dank dem lieben Gott dafür. Der herr wolle uns Weisheit und Gnade geben, Gutes thun zu können.

3hr Ergebenfter

Jacob Schmitt.

Sarlem, 29. Oft. 1875.

John Linden! – Werther herr! – Einliegend schiede ich Ihnen \$15, wofür Sie mir ein Instrument, ein englisches Buch und für das lebrige Del schieden wollen. Erlauben Sie mir, Ihnen einen merkwürdigen Fall zu erzählen. Meine Nachbard Frau war schon sehr lange trank gewesen, und der Doctor sowohl als ihr Mann hatten keine hoffnung mehr, daß sie besser werden könne. Ich beredete meinen Nachbar, daß er mir erlaube, den. Lebeneweder bei seiner Frau auzuwenden. Er meinte aber, da sie doch sterben müsse, wolle er ihr den Trubel und die Unannehmlichkeit nicht mehr machen. Endlich überredete ich ihn, und ich behandelte sie mit dem Lebensweder sechs Wochen lang. Resultat: Die Frau ist ganz gesund; sie steht ihrem Haushalte vor, wie jede andere Frau.

Sie können leicht benken, daß ber Mann und seine Frau, sowie beren große Kinter, sich freuen, allein Sie sollten ben Doctor seben, was ber für ein grimmiges Gesicht zieht, wenn er gefragt wird, wie es ber Frau geht. Für heute Abien. Ergebenst Ihr

Reodore ?. Beine.

San Francisco, 12. Juni 1877.

Werther herr Linden !- Es war schon lange meine Absicht, Ihnen mitzutheilen, wie fehr meine Bemühungen, Kranken durch Anwendung

Ihrer Beilmethobe Linderung und Befferung zu verschaffen, mit Erfolg gefront wurden. In meiner eigenen Familie habe ich Ihren Lebensweder in mehreren Rrantheiten, ale Rheumatismus, Sals= frantheiten und Stidhuften, mit dem besten Resultat ange= wandt, und biefe Ruren haben benn auch mehrere Nachbaren veranlagt, bei mir Gulfe gu fuchen. 3ch hate auch gang gern eine hulfreiche Sand gelieben und in allen Fällen ben Lebensweder nach ber im Lehrbuche angegebenen Borfdrift appligirt; babei aber immer gefagt, bag ich nicht mit Gewißheit fagen tonne, ob der Lebensweder auch in dem gegenwartigen Falle Wirtung hatte. Aber ich muß fagen, daß mir noch fein eingiger Kall vorgekommen ist, dem der Lebensweder nicht gewachsen geme= fen mare. Co g. B. hatte ein 72jahriger Greis die gungenent= jundung (nach Ausfage feines Doctors), der nicht geheilt merben fonne. Auf feinen Bunfch behandelte ich ihn mit dem Lebenswecker, und in zwei Wochen mar ber alte Mann im Stande, feine Tochter gu: Buß zu befuchen, die 41 Meilen von hier entfernt mohnt. Gine ungefahr 55 Jahre alte Frau hatte ichon drei Jahre lang blode Augen, fein Doctor ober Apothefer fonnte ihr helfen. Der Lebenemeder hat ihre Augen durch drei Operationen hergestellt. Ich könnte noch eine lange lifte von Ruren ichreiben, aber Gie miffen ja, ohne daß ich es 3h= nen fage, daß ber lebensweder fast jede Krantheit besiegt.

Sie werden binnen Aurzem von hier mehrere Aufträge bekommen, benn ein Jeder, ben ich behandelt und kurirt habe, will auch ein so wuns berbares Nadel-Instrument haben, um in vorkommenden Fällen ber Krankheit damit zu Leibe zu gehen.

Schiden Sie mir per Erpreß vier Flaschen Dleum. Einliegend ben Betrag in Greenbacks.

Fahren Sie nur fort, ber Menschbeit mit Ihren ausgezeichneten heilmitteln hulfe zu bringen, und ber Segen Gottes wird Ihnen nicht fehlen.

Mit Gruß und handschlag, Ihr Ferdinand hummel.

Union Sill, 31. März 1876.

Geehrter Freund Linden!— Dor mehreren Wochen habe ich eine auffallende Kur an einem Anaben von fünfzehn Jahren gemacht. Dersfelbe war vor einem Jahre in den Fluß gefallen und hatte sich eine starke Erkältung zugezogen, die nicht weichen wollte. Ich habe ihn drei Mal operirt; er kam nach jedesmaliger Operation in Schweiß, und das lette-

Mal wurde ber Rorper mit fleinen Eiterbläschen fehr ftart überzogen. Jest ift ber Anabe fo gefund wie jemale.

Auch habe ich einen alten Mann gegen Gicht behandelt, Die nach zweimaliger Operation verschwand.

Für einliegende Money Order schiden Sie mir feche Flaschen Del per Expreß. Berglich grußend, Ihr Ergebenster

Jakob Smitt.

Seymour, 23. Febr. 1876.

herrn Linden! - Einliegend schiefe ich Ihnen eine Post Office Money Order für \$6, wofür Sie mir gefälligst per American Express vier Flaschen Del schiefen wollen. Ich habe verschiedene schwere Krantsteitsfälle bei alten und jungen Leuten behandelt, die die Doctoren nicht heilen konnten, wie z. B. Wechselsieber, Neuralgia, Rheumatismus, Ferzkrankheit, Asthma 2c. Da hier gegen Ihre heilmethode ein Borurtheil herrscht, das von den Doctoren warm gehalten wird, so bestomme ich nur selten einen Kranken zu behandeln, der noch im Entsernstesten eine hoffnung hat, durch Medizinen kurirt zu werden. Wenn aber die herren Doctoren nicht mehr belsen können, dann kommen sie zu mir. Da ich bis jeht noch in jedem einzelnen Falle Ersolg gehabt habe, selbst bei Nervensieber, so hosse ich, das Vorurtheil wird bald schwinden.

Dodge City, Kansas, 18. September 1876.

herrn John Linden !— Dielen Dank für die gewünschte Auskunft. Für mich und meine Kinter find Ihre heilmittel ein Segen gewesen, sie haben uns wesentliche Dienste geleistet. Einliegend \$1.50 für 1 Flasche Dleum.
3. Geo. Dieter.

Springfield, Green Co., Mo., 17. Juli 1876.

Mr. Linden !— Für einliegende \$1.85, wollen Sie mir per Poft sogleich 1 Flasche Dleum schiden; meine älteste Tochter leidet sehr am Afthma, und ich habe sie so weit mit dem besten Erfolg behandelt. Ich habe Ihr Dleum schon seit vielen Jahren gebraucht, und es hat noch in jedem Kalle seine Schuldigkeit gethan.

Mrs. M. A. E. neff.

Quincy, Il., 19. Juli 1876.

Werther herr Linden !- Inliegend finden Gie \$1.50 fur eine

Flasche Dleum. Bitte, senden Sie mir dieselbe so schnell wie möglich, weil ich darauf warte.

Der von Ihnen empfangene Lebensweder hat uns ichon viel Gutes gethan, indem er sich immer als glänzendes heilmittel zeigte und heilt, was alle Doktoren nicht zu heilen vermögen. Derselbe sollte in jeder Familie vorhanden sein, indem viele Doktor-Rechnungen dadurch gespart werden, wir zuletzt gar keine Doktoren mehr brauchten und viel mehr Leute gesund bleiben würden. Was mich anbetrifft, so wollte ich meinen Lebensweder nicht um \$500 verkausen, wenn ich keinen andern wieder bekommen könnte.

Richtigen Empfang munichend, zeichnet Achtungevoll S. J. Rramer.

Milmautee, 29. Februar 1876.

herrn John Linden! - Der Lebenswecker kam seiner Zeit in unsern Besitz und haben wir denselben mit Erfolg bei unsern Kindern in diesem Monat angewandt. Dieselben, resp. 3 und 5 Jahre alt, hatten den sogenannten Eroup und sind jest wieder vollständig durch Ihren Lebens-wecker hergestellt. Freundschaftlichst W. L. heinrich.

highland, 16. November 1872.

Mein lieber Freund Linden!— Ihr Dleum hat sich vortrefslich bewährt. In jedem einzelnen Falle hat es eine wirklich überraschende Birkung hervorgerusen. Ich behandelte zwei Advokaten, die schon lange gedoktert hatten, ohne Linderung zu spüren. Der eine litt an Asthma und der andere an einem Brustübel. Beide wurden schnell und radikal geheilt. Ich möchte Sie um sofortige Zusendung von 2 Lebensweckern, 2 englischen Lehrbüchern und 8 Flaschen von Ihrem Oleum bitten. Den Betrag entnehmen Sie E. D. D.

Mit besonderer Hochachtung Sie grüßend, verbleibe ich Ihr ergebener John Ersch.

St. Elmo, Ja., 22. August 1876.

herrn John Linden !— Ihr Dleum hat in allen Fällen ganz ausgezeichnete Dienste geleistet. Ich habe einige Kranke geheilt, die schon lange gedoktert hatten; einer derselben wundert sich, daß Sie Ihre heilmethode nicht mehr bekannt machen; freilich ist sie dier durch die vielen glücklichen Kuren, die ich in sehr schwierigen Fallen gemacht habe, schon sehr bekannt. Senden Sie mir sogleich 3 Lebensweder, 1 beutsches und 2 englische Lehrbücher nebst Dleum und 12 Flaschen Dleum ertra. Den Betrag lege ich in einer Postoffice Money-Order bei.

Mit hochachtung verbleibe ich 3hr

Jojeph Camborn.

Greenboro, 1. April 1876.

Geschätzter herr Linden!—Ich bitte Sie, mir sofort 1 Flasche Oleum per Expreß zu schicken. Ihre heilmethode bat sich ausgezeichnet bewährt. Mein Bater, der einige Male einen Schlaganfall hatte, wurde von den übeln Folgen durch Anwendung des Lebensweders und Ihres Deles geheilt. Mein Kind hatte den Croup, und eine Preration auf den hals und Rehltopf stellte es wieder her. Meine Frau hatte schon seit Jahren an Rheumatismus gelitten, ich habe sie 4 Mal operirt und jest ist sie ganz davon befreit. Gott segne Ihr Wirken; Sie thun der Menschheit viel Gutes.

G. S. Ingham.

Boston, Mass., 19. April 1876.

Werther herr Linden! - Mit den mir vor ungefähr 9 Monaten ge= fandtem Instrument und 3 Flaschen Dleum, habe ich in ber That einige gang überraschende Ruren gemacht. Mit ber Beilmethote mar ich schon in Deutschland bekannt und hatte Dieselbe in meiner Familie angewandt. Als ich in 1870 nach Amerika auswanderte, nahm ich einen Lebensweder und 6 Flaschen Del mit, ba diese aber nicht fo lange aushielten, wie ich erwartet hatte, fo ließ ich mir von einem Freunde, ber von Deutschland tam, abermale 6 Flaschen mitbringen. Im vergangenen Jahre murbe aber mein Lebensweder Dienftunfähig und beshalb ließ ich mir von Ihnen einen, nebst 3 Flaschen Dleum, tommen. Ihr Lebensweder mit vergoldeten Nadeln ift eine gang merthvolle Verbefferung über ten plumpen in Deutschland fabrigirten und Ihr Dleum ift mir um ein Betentendes lieber als bas, mas ich aus Deutschland betam. Bon letterem habe ich noch 11 Flasche, brauche es aber nicht mehr, seitdem ich bas Ihrige angewandt habe. Es wirkt fcmeller, es läßt feine unangenehme Befchwure ober Berhartungen nach, wie bas Dentiche, und beilt Rrantbeiten leichter und gründlicher als bas Dentsche. Besentliche Dienfte leistet 3hr Dleum bei Saletrantheiten. Zwei meiner Rinder litten fcon in Deutschland häufig an Branne und anderen Saleubeln, Die tein Dottor turiren tonnte, und gegen Die ich bas beutsche Dleum lange Zeit vergebens angewandt hatte. Da ich in anderen Krankheiten so außerordentlichen Erfolg mit Ihrem Dleum hatte, versuchte ich auch bei biesem Halsübel, und zu meiner größten Freude und Erstaunen war dasselbe verschwunden und ist bis jest noch nicht wieder aufgetreten. Ich werde in Zukunft nur Ihr Oleum gebrauchen, da ich das Deutsche sast für werthlos halte. Schicken Sie mir per Erpreß C. D. D., einen Lebenswecker, Lehrbuch und 3 Flaschen Del, ein hiesiger aus Deutschland gebildeter Arzt, will es in seiner Praxis anwenden.

Mit aller Achtung zeichnet

Sans v. Sarbenberg.

Atlanta, 28. August 1876.

Werther herr Linden!—Einliegend \$7.00, wofür Sie mir gleich 6 Flaschen Del per Expreß schicken wollen. Bor 2 Jahren bekam ich von Ihnen 6 Flaschen Del, die ausgezeichnet waren — ich hatte nies mals Grund mit dem Erfolge unzufrieden zu sein, im Gegentheil waren die Erfolge ganz gut. Wie es aber zu gehen pslegt, — "Wenn's dem Esel zu wohl wird, so geht er aufs Eis" — und so ließ ich mich dann auch von einem Bekannten bereden, daß das importirte noch einmal so gut sei als das Ihrige.

Ich ließ mich also bereden von dem "importirten" Del durch meinen Freund 5 Flaschen zu bestellen, die mich \$12 kosteten. Gleich nach den ersten Bersuchen überzeugte ich mich, daß Ihr Del bedeutend besser sei, namentlich ist das Ihrige unübertrefslich gegen das Schüt = telfieber, es ist mir noch kein Fall vorgekommen, wo das Fieber nicht hat weichen müssen, während ich mit dem "importirten" von sieben Kransken keinen einzigen heilen konnte.

Mit freundschaftlichem Gruß verbleibe ich Ihr

George M. Edftein.

Macon Station, 23. Mai 1874.

herrn John Linden!—Schiden Sie mir per Expreß 2 Flaschen Dleum. Ich habe durch Ihre heilmethode meinen Sohn kurirt, der schon lange Zeit ein Rückenmarks-Leiden hatte, das der Kunst der Aerzte Trop geboten hatte. Durch Smalige Anwendung Ihres Lebensweckers und Ihres Deles habe ich ihn ganz hergestellt. Den Aerzten habe ich über 200 Dollars bezahlt und die Medizinen habe ich auch nicht umsfonst bekommen. Ich wollte aber mit Allem zufrieden sein, wenn sie ihn nur kurirt hätten. Zept sagen diese gelehrte Herren, der Junge wäre

auch ohne Ihren Lebensweder gesund geworden — warum haben sie ihn denn nicht gesund gemacht? Außerdem habe ich auch noch 2 andere Patienten, die der eine von meinen Doktoren über ein halbes Jahr ohne Erfolg behandelt hatte, durch den Lebensweder hergestellt. Nun sieht mich der Herr Doktor aber nur von der Seite an, allein das macht mir nichts aus. Er kann mich nicht krank heren, und wenn ich von seiner Medizin keine einnehme, kann er mich auch nicht krank machen.

Bleiben Gie gefund und munter

Mathias Rirschenstein.

Springfield, Mo., 5. Juni 1876.

herrn John Linden !- Einliegend sende ich Ihnen \$1.75 für ein Glas Del, bas Sie mir per Post zuschiden wollen.

Meine Schwester hatte das Wech selfie ber im hohen Grade, sie konnte es nicht los werden, bis ich ihr den Lebenswecker empfahl, der das Fieber auch brach, und bis jest hat sie es noch nicht wieder bekommen.

5. Ball, jr.

Farlinville, Kansas, 24. Jan. 1875.

Herrn Linden! — Ich sende Ihnen heute \$1.60 für eine Flasche Del. Wir gebrauchen Ihren Lebensweder als unsern Doctor mit dem besten Erfolg. Meinen Mann hat er vom Fledtyphus befreit und mich von Magenkrämpsen. Er hat sich als ein treuer Freund in jedem einzelnen Falle bewährt. Uchtungsvoll

Elmina S. Milton.

Alta City, Utah, 12. Aug. 1875.

herrn John Linden !— Schiden Sie mir gefälligst per Post ein Glas Ihres Dleums, wofür ich \$1.85 beilege. Ihr Lebensweder und Del sind für mich von großem Nuten gewesen, denn ich bin sicher, daß sie mein Leben gerettet haben. Der Ihrige

A. Pohlston.

Briftol, Me., 10. Cept. 1876.

herr Linden! — Weehrter herr! — Ich bekam von Ihnen vor unsgefähr einem Jahre einen Lebensweder und Del, den ich in meiner Fasmilie zu unserem großen Nugen anwandte. Einer meiner Nachbaren, dessen Bran aus irgend einem unerklärlichen Grunde seit mehreren Jahsten geiste sich wach oder vielmehr zeit weise geiste strant,

Dabei litt fie aber auch forverlich, mas wohl ber Grund ihrer Geiftes= frantheit mar, hatte ichon einige Jahre lang gedoftert, aber ohne Erfolg, und brei Doctoren hatten erflart, bag ihr nicht geholfen werben fonne. Ihr Mann, ber einige ber munderbaren Ruren fannte, Die ich mit Ihrem Lebensweder gemacht hatte, bat mich fehr bringend, ich möchte feine Frau auch mal behandeln. Anfangs weigerte ich mich, ba ich burchaus fein Bertrauen bagu hatte, bag ber Lebensmeder in einer fo ichwierigen Rrantheit Nuten bringen tonne. Endlich gab ich zogernd nach und behandelte fie nach ber im Buche angegebene Regel. Schon nach der zweiten Operation war die Frau bedeutend beffer, und nach gebn Applifationen mar fie gang geheilt. Dies ift nun ichon fünfgebn Monate ber, und fie hat keinen Rudfall bekommen. Rörperlich ift fie ftart und träftig, und ihr Beift ift fo flar wie er nur fein tann. Ihre Beilmethode ift hier noch neu, aber es wird nicht lange bauern, fo wird fie fich hier einburgern. Ich habe jest fünfzehn Patienten zu behanbeln. 3ch thue mein Bestes, sie hier befannt zu machen, wozu die gun= ftige Ruren bas Ihrige beitragen.

Freundschaftlichst grüßt Ihr

Sarven Gane.

Alleboro, Ala., 27. Juni 1877.

John Linden Egq. !— Ich bekam von Ihnen Lebensweder, Lehr= buch und Del in 1872 und habe ben Lebensweder mit den besten Er= folgen angewandt. Er hat in jeder Weise gethan, was Sie für ihn be= anspruchen, noch immer hat er die Patienten gesund gemacht. Schiden Sie mir per Express C. O. D. drei Glas Del.

John Mcallifter.

Norma, Mo., 24. Mai 1875.

Lieber herr Linden !— Schiden Sie mir für einliegende \$3.00 zwei Flaschen Ihres Dleums. Wir sind mit den Erfolgen Ihrer wunderba= ren heilmethode sehr zufrieden. Wir alle wünschen, daß zum Wohle der Menschheit Ihr Lebensweder in jeder Familie einheimisch wäre, wir würden dann nicht eine solche große Anzahl franker und fränklicher Menschen haben. Ich halte es für meine Pflicht, Ihren Lebensweder und Dleum stets im hause zu haben, so daß im Fall einer eintretenden Krankheit sosort hülfe geleistet werden kann. T. N. Kenne by.

Madison, 10. Februar 1875.

herr Linden !- Schiden Sie mir 1 Glas Dleum, ich lege \$1.60 bei. Ich habe Ihren Lebensweder schon für eine große Anzahl verschie-

dener Krankheiten gebraucht, aber er hat sich noch immer als der bester Doktor bewährt. Iohn Steven son.

Chicago, Ju., 10. Juni 1875.

Lieber Freund Linden!—Schiden Sie mir per Erpreß C. D. D. 2 Glas von Ihrem Oleum sobald als es Ihnen möglich ist. Der Lesbensweder bewirft wunderbare heilungen der Kranken, ich habe noch in jedem einzelnen Falle selbst bei solchen Kranken, die schon lange medizinirt haben und wo kein Mittel anschlagen wollte. Ich will Ihnen jesdoch keine Einzelheiten über die verschiedenen Kuren schreiben, werdeaber später einmal aussührbar berichten, was für Erfolg ich mit dem Lebensweder gehabt habe.

Rev. Peter De Bries.

Elmhurst, Du Page County, Ill., 5. Februar 1877.

Werther herr Linden !— Ich habe vor zwei Jahren einen Lebensweder von Ihnen bekommen und bin recht gut zufrieden damit, da er mir schon viele gute Dienste geleistet, und manche Dottor-Rechnung gespart hat. Ich habe zwei Flaschen Del verbraucht. Einliegend sende ich ihnen drei Dollars mit der Bitte, mir so bald als möglich zwei Flaschen Del per Expreß zu schicken.

Achtungsvoll

Friedrich Blume.

Sun Prairie, 5. Januar 1877.

Geehrter herr Linden !—Anbei \$1.50 für eine Flasche von Ihrem werthvollen Del, weil ich es nicht entbehren kann, da es für meine Familie die beste heilmethode ist.

C. H. Jones.

Corning, Holt Co., Mo., 7. Mai 1877.

Geehrter herr Linden !— Gottes Segen zum Gruß! haben Sie die Güte und senden Sie mir ein Instrument, Del und ein englisches Buch per Expreß. Geehrter Toktor, ich muß Ihnen noch wissen lassen, daß ich vor fünf Wochen einen Mann, der zwölf Jahre an Rheumaztismus gelitten hatte, und kein Toktor ihm helsen konnte, behandelte; der Lebenswecker hat ihn kurirt. Bei der ersten Applikation hatte der Mann keine Schmerzen mehr und hatte die Nacht gut geschlafen. Der Mann ist 66 Jahre alt. Achtungsvoll John H. Hogrefe.

Corning, Holt County, Mo., 8. Mai 1877.

Geehrter herr Linden!—Die Gnade Gottes zum Gruß! heute kam John Miller zu mir und bat mich, ihm den Lebenswecker zu besorsen. Er leidet am Rheumatismus. haben Sie die Güte und senden Sie mir ein Instrument, Del und ein englisches Buch, und ein Glas Del Extra. Wenn Sie das erste noch nicht abgeschickt haben, so werden Sie es zusammen schicken; es spart Kosten.

Berglich grüßt Ihr Ergebenfter

John S. hogrefe.

Leavenworth City, 18. Februar 1871.

herrn Linden !— Wollen Sie die Güte haben und mir zwei Glas Del zusenden. Sende per Post. Abresse: John Beck, Leavenworth City, Kan., Bor No. 1238. Das Del ist sehr gut und erfüllt seinen Zweck. Uchtungsvoll grüßend John Beck.

Marshaltown, 1. April 1875.

Werther herr!—Seien Sie so gut und schicken Sie mir eine Flasche Del für eingelegtes Gelb (\$1.50) per Expres.

Obgleich wir erst für ungefähr sieben Wochen ben Lebensweder nebst Del von Ihnen erhielten, so ist es doch schon jest, als wenn wir nicht mehr ohne ihn fortkommen können, denn er leistet uns gute Dienste.

Achtungsvoll

G. Pageler.

Mendota, 8. April 1877.

Geehrter Freund Linden!—Seien Sie so gut und schiden Sie mir für das einliegende Geld ein Fläschichen Del, da ich jest nichts mehr habe, und nicht weiß, was in meiner Familie vorfallen kann, denn ich möchte nicht gern ohne das Del und den Lebenswecker im Hause sein. Ich will Ihnen einen Fall schreiben. Borigen Winter wurde unsere 17jährige Tochter kronk; sie wurde ganz steif und hatte dabei Schmerzen, oft in der einen und bald in der anderen Seite. Wir gingen zum Arzt, aber anstatt, daß Besserung eintrat, wurde es immer schlimmer mit Ihr, wir hatten den Tod mit ihr vor Augen, und Keiner dachte, daß sie darüber käme. In unserer Angst griff ich zum Lebenswecker, ich sagte, wenn es denn nicht hilft, schaden kann es auch nicht. Ich applizirte ihr recht derbe auf den Nacken und auf die Brust; als es eingetrocknet war, brachten wir sie wieder zu Bett und sie bekam gleich Ruh, da saßte ich wieder Muth; so habe ich ihr den zweiten Tag wieder zwischen die ansdere Pläte applizirt und von der Zeit an alle zehn Tage, und sie ging

mit raschen Schritten ihrer Genesung entgegen und ist jest munter, als blos fie klagt immer, fie fei so mube.

Es war hier ein Freund, der sagte, wir sollten nicht von Linden sein Del nehmen, er nannte Jemanden (auch einer aus Cleveland; der Name ist mir wieder entfallen), da könnten wir eine Flasche für einen Dollar bekommen, und thät besser ziehen wie das von Linden.

Ich laffe mich aber nicht irre machen; ich habe immer Ihr Del ge= habt, und es hat mir gute Dienste gethan, und nehme es auch noch fer= nerhin, so lange sie welches haben. Jest muß ich schließen.

Seien Sie vielmal gegrüßt.

Atolph Mengeboth.

Mount Pleasant, 17. Nov. 1876.

Werther herr Linden !- Seit ungefahr drei Jahren bin ich im Befit Ihres unschätbaren Beilverfahrens, nemlich bem Lebensweder. 3ch bin ein Mann von 58 Jahren und habe feit bem Jahre 48 bas linke Bein oberhalb bes Aniegelenkes verloren. Mein Sandwerk ift Schneiber ; ich schicke biefes blos voraus, bamit Gie seben, baf Gie es nicht mit einem Gelehrten zu thun haben. Bor brei Jahren befam ich ben Rheumatismus und fo fürchterlich, daß ich nicht im Stande mar, mich nur im Geringften zu bewegen ober im Bette zu wenden. Da erfuhr ich, daß herr Jadfon baffelbe Leiden gehabt batte und durch ben Le= bensweder geheilt worden war. Ich ichidte beshalb zu ihm, und ließ ihn ersuchen, ju mir zu tommen, damit ich mit ihm sprechen könnte, mas für ein Instrument es fei, ba ich niemals etwas bavon gebort batte. Nachdem er mir alles ergablt hatte, bat ich ihn, mir boch auch ein foldes ju verschaffen, weil ich glaubte, daß er mit Ihnen beffer bekannt fei. Er verfprach es zu thun; jedoch fagte er : es nehme eine Boche Beit, bis ich bas Inftrument bekommen fonnte, und fo wollte er mir bas feinige feten. Damit war ich zufrieden und um ein Uhr Nachmittage. fam er. 211s ich zur Operation fertig gemacht mar, fo fagte er: ich ware aut bei Leibe und konnte eine gute Menge vertragen, und fo ap= plizirte er mir über 300 Schlage. Als er fertig mar, fo fagte er, ich follte aufsteben, ich glaubte, er wollte mich neden, jedoch er behauptete es, und ftand ich vom Stuhle auf und meine Schmerzen waren fort. 3ch fonnte es gar nicht begreifen, benn ber Wechsel war zu rafch. 3ch martete nun mit Cehnsucht auf Die Ankunft meines eigenen Instruments. Und ale es autam, fo fah ich bas Bucher babei maren. Und ba ich in meinem gangen leben ein großer Freund von wiffenschaftlichen Buchern gemesen, fo tonnen Gie benten, mit welcher Begierde ich bas große Buch

ergriff. Ich habe es nicht nur ein, sondern viele Male gelesen, und je= mehr ich las, tam ich zu ber Ueberzeugung, bag es nicht andere fein fonnte. 3ch ließ mir beshalb es noch einmal feten und habe ich feit diefer Beit nichts mehr von Rheumatismus verfpurt. Mein Schwiegerfohn lag ju berfelben Zeit in Cincinnati an ber Ropfgicht bart barnieber. Er hatte zwei erfahrene Aerzte zu seiner Behandlung und ale diese ihn soweit batten, daß er das Bett verlaffen konnte, fo fagten fie, er follte auf das Sand geben, und wenn das Uebel wiederkehren follte, fo follte feine Frau ihn ausziehen, in einen Waschzuber seten und fo lange kaltes Waffer über ihn ichutten, bis es nachlaffen thate. Ich miethete beshalb ein haus und nahm fie beraus. Samftag (gerade eine Woche barauf), Abende acht Uhr, tam meine Frau gang athemlos nach Saufe und fagte. daß Siegmund feine Rrankheit wieder bekommen babe. Ich las gerabe im Buche, und fo ichlug ich biefe Behandlung auf, um meine Instruktion daraus zu entnehmen. Als ich dahin kam, bot sich mir ein schlimmer Anblid bar. Er lag auf bem Bett mit fammt ben Rleibern, fein Ropf mar fehr angeschwollen, sein Wesicht war gang braun und er war besinnungelos. 3ch nahm einen Mann ju Gulfe, entkleidete ihn und fette das Inftrument nach Borfdrift ungefähr vierzig Mal auf; in einer halben Stunde tam er zu fich und am andern Morgen fpurte er weiter nichts mehr, als bas Brennen ber operirten Stellen. Rurge Reit barauf betam fein alteftes Rind, ein Madden von feche Jahren, bas Scharlachfieber im hochsten Grate; es starben bamale fehr viele Rinder. 3ch mandte ben Le= benemeder mit ber von Ihnen gebotenen Borficht an, und am andern Morgen, ale ich nach ihr sehen wollte, war sie so weit, daß sie mich er= schreden und Spaß mit mir machen wollte, und ehe bie gehn Tage um waren, mar fie gang gefund. Loriges Jahr bekam baffelbe Rind bas Nervenfieber; auch Diefes murbe mittele tes Lebensweders geheilt, und ift fie jest munter und gesund. Meine Frau hatte bas Gallenfieber, und obgleich ich feine bestimmte Anleitung hatte, fo habe ich es doch un= ternommen, weil ich nicht anders konnte, und habe ich alle die einzelnen Worte, welche Sie in ihren Erfahrungen und Abhandlungen fallen ge= laffen haben, gefammelt und mit in Berwendung gebracht, fo bag bie Rrantheit grundlich gehoben murde und fie gang gefund ift; fie ift fraftiger benn je. 3ch habe nemlich ein ganges Bermogen mit ihr verdoktert; fie hat alle Fieber durchgemacht, das falte, das ichleichende, Nervenfieber und wie fie alle heißen mogen; auch hatte fie große Drufengeschwure, turg, sie war acht Sahre frant, und jest fann sie ihre Arbeit gang al= lein beforgen.

Benn ich alle die Beilungen anführen wollte, Die ich feit zwei Jahren gemacht habe, fo konnte ich viele Bogen fchreiben. Jedoch zwei Fälle muß ich Ihnen anführen. Gine Frau von 52 Jahren mar fo augenfrank, daß ihr Mann alle Augen=Aerzte von Cincinnati, die ibn empfohlen murden, zu Rathe zog, tropdem murbe fie immer blinder : qu= lest war fie ihres Augenlichtes ganglich beraubt und hatte in feche Woden feinen Tag gegeben. Da fam biefer Mann zu mir und bettelte und bat, ich follte boch feiner Frau helfen. 3ch fuchte alle erdenklichen Ent= schuldigungen bervor, weil ich es nicht annehmen wollte : aber er ließ mir feine Rube. Den dritten Tag nach ber Operation bekam fie Licht; ich fagte ihr, daß fie die Augen forgfältig ichuben und nicht gleich in bas Licht feben follte. Rach viermaliger Unwendung ift fie geheilt, thut ihre Sausarbeit, fann naben und lefen. Der zweite Fall mar ber meiner Nachbarin. Sie hatte feit achtzehn Jahren einen Salafluß ringe um Die Sitgegend. Ihr Mann hatte fie in die Stadt genommen und alle hervorragenden Aerzte gebraucht, aber vergeblich; dabei hatte fie die harnruhr, wie die Aerzte gesagt hatten. Jest ift fie mit dem Lebensweder furirt, bis auf einige fleine Fleden.

Es zeichnet mit aller Sochachtung und Berehrung

Christian Dechstebt.

Fond du Lac, Wiec., 16. Aug. 1875.

Hochgeschätzter herr Linden! — Vorerst muß ich um Entschuldigung bitten, daß ich so lange geschwiegen habe. Um 27. Juni bin ich wieder zu hause angekommen, und da Vater und Mutter schwach und kränklich sind, so bekam ich wieder meinen Antheil Trubel; doch der Lesbenswecker hat sie bald hergestellt.

Beiliegend erlaube ich mir noch, ein kleines Gedicht zum Lobe Ihrer Seilmethode beizufügen.

Ein Hoch bem biederen beutschen Mann, Der so die Schmerzen lindern kann; Ob andre schimpsen und ihn schmäh'n, So soll mein Lob an ihn ergeh'n.

John Linden, der euch doch bekannt, Durch seine Kuren in dem Land, Er ist der kranken Menschheit Freund, Mit der er's treu und redlich meint.

So Viele hat er schon geheilt, Und vielen guten Nath ertheilt; Stets rasch und gut ist seine Kur, Das sag' ich euch, probiret nur.

Bon allem Schmerz ums zu befrein, Und uns zu halten ichön und rein, Des Lebensweckers Nabelichaar, D'rum bietet er fie golben dar.

Es liegt in seinem weisen Plan, Berbessert euch zu bieten an, Das Justrument und auch das Del, Drum jeder seine Waare wähl'.

Er liebt nur Recht, thut seine Pflicht, Wie seine Waare für ihn spricht; Ich hab's probirt, und sage euch, Es kommt ihr keine andre gleich.

Auch ich aus inn'rem Herzensdrang, Sag' dir, Herr Linden, meinen Lank; Dein Instrument und gutes Del, Auch ich für immer mir erwähl'.

Bon dessen Güte überzeugt, Wie es mein Liedchen heute zeigt, Kann ich nicht umhin, dir zum Ruhm, Empsehlen dich dem Bublikum.

Schließend empfiehlt sich Ihnen Sochachtungevoll,

Ihre Ergebene

Anna Lethert.

Metropolie, Maffac Co., Il., 8. Mai 1877.

Hierdurch wollte ich Sie freundlichst ersucht haben, mir für ben ein= liegenden Postschein, lautend auf \$1.75, gefälligst ein Fläschchen Del sobald als thunlich jugeben ju lassen.

Eines Arztes bedurfte ich nicht mehr, seitdem ich den Lebensweder im Hause habe. Ein heftiges heißes Fieber, das mich im letten Herbste ergriffen hatte, wurde durch zwei, turz auseinander solgende Operationen schnell und sicher geheilt, und seit jener Zeit habe ich mich stets der besten Gesundheit erfreut. Trothem wünsche ich aber doch (gemäß der Weisfung im Buche) eine zweimalige Applizirung an meinem Körper jett vorzunehmen. Achtungsvoll A. Krueger, Pastor.

Farina, Fanette Co., Ju., 11. Jan. 1877.

Geehrter herr Linden!-Da mir das Del plöglich ausgegangen ift, ich jedoch in ber allernach ften Zufunft beffen benöthigt sein

werde, fo ersuche ich Sie höflichft, mir für die einliegende \$1.75 gefälligst um gehen d ein Fläschen desselben zu schieden.

Den Lebensweder wurde ich um teinen Preis hergeben, denn er ift mir lieber als alle Aerzte zusammen genommen, sowohl wegen seiner Billigkeit, als auch besonders wegen seiner sicheren Ruren, die er bewirkt. Mit freundlichem Gruß Ihr

A. Rrueger, Paftor.

Spracuse, N. Y., 10. Feb. 1871.

herrn J. Linden, Cleveland !- Werther herr Linden !- Einliegend finden Sie \$2.50, für welchen Betrag Sie mir wiederum zwei Fläschchen Del, wo möglich mit der Post, sofort schiden möchten.

Bersuchte ben Lebensweder in verschiedenen Krankheiten, sogar in schwierigen Fällen, wurde aber in ber That durch ben Erfolg überrascht. Ein Glied meiner Gemeinde bekam einen Nervenschlag, durch Unwenstung bes Lebensweders und bes von Ihnen mir beigegebenen Dels ist der Mann in kurzer Zeit wieder hergestellt worden.

Sollte Ihnen irgend einmal eine Aussage zu Ehren Ihres Deles von Nuten fein, werbe ich ju Diensten fteben.

Mit herzlichem Gruße schließend und in Rurze dem Empfange bes Dels entgegensehend, zeichnet in Liebe und Achtung Ihr

Aler. Oberländer,

No. 215 Lodi Str., Spracuse, N. Y.

R. B. Th. Kemter, M. D., in Rome, eine meiner früheren Gemeinden, empfing von mir den zweiten Lebenswecker nebst Del und findet ihn auch sehr gut.

U. D.

Halletsville, Laracca County, Texas, 3. April 1875.

Werther herr Linden!—Ich hatte unlängst an Sie geschrieben, um Del, welches ich richtig erhielt, hatte Ihnen auch bemerkt von ben zwei Kuren—der Waffersucht und ben Schlangenbiß—und bewillige Ihren Bunsch gerne, es in Ihr nächstes Zeugnißbuch aufzunehmen. Seit dieser Zeit sind mir wieder andere Erfahrungen vorgekommen.

Rürzlich munichte eine junge schwangere Frau von mir, welche meinte, sie habe einen fressenden Wurm im Ruden, und er gehe hin und her und verursachte ihr viel Schmerzen, sie mit dem Lesbensweder zu operiren; es fand sich auf dem Ruden eine kleine rothe Erhöhung vor, welche bald schmerzhaft, bald kipelnd war, und aus der, beim Deffnen, Wasser, mit Blut gemischt, kam. Einige Stuns

den nach der Operation mit Lebensweder und Del kam wirklich auf leisen Druck ein todter Burm hervor, er war weich und ungefähr einen wiertel Zoll lang; durchs Vergrößerungsglas sah ich seine Gestalt ganz beutlich; er hatte eine Art rauhe Ringe um seinen Körper, die sich nach der Bauchseite in Füße verlängerten, und am Kopfe zwei schwarze Ausgen. Der Schwerz war verschwunden. Eine andere Frau, welche zu wenig Nahrung in einer Brust für ihr Kind hatte, ist mit der Anwensdung Ihrer Methode zusrieden gestellt.

Schiden Sie mir ein Lehrbuch, Lebensweder mit vergoldeten Nabeln und Del, und noch drei Fläschchen Del extra; können jedoch alle vier Fläschchen in einem Paket machen.

Mit Achtung Ihr Freund Johann Traugott Pohl.

Metropolis, Ju., 16. Cept. 1873.

Geehrter herr Linden!—Bei meiner ausgedehnten Praris, die ich bereits erreicht, wird das mir zulest gesandte Cleum Baunscheidtii nächstens zur Neige gehen; weshalb ich Sie hiermit höslichst ersuche, für die einliegende Order auf \$2.70 mir zwei Fläschen desselben haldmög-lichst zugehen zu lassen.

Unser Städtchen Metropolis ist bis dato zwar mit Cholera und andere Epidemien verschont geblieben, dafür herrschen aber Wechselsieber,
Ruhr z.c. mit um so größerer Macht. Man sagt, daß in keiner der früheren Herbste das kalte Fieber hier mit solcher Heftigkeit aufgetreten sei.
Höchst erfreulich aber ist die Erfahrung, daß dasselbe, wenn es den Körper noch nicht zu schwach gemacht, fast in jedem Falle nach einmaliger Operation mittels des Lebensweckers gewichen ist. Schon auf
dem Lande weiß man jest, daß ich mit meinem Instrument des Fiebers
herr bin, und man hat deshalb schon damit begonnen, mir von den
Patienten dieser Art zuzuschicken.

Im Laufe weniger Tage habe ich fürzlich meinen Hauswirth, bessen Frau nebst Tochter vom kalten Fieber befreit, wodurch ich wenigstens ein Hauptziel bei ihnen erreicht habe, daß diese nemlich von den vorzüglichen Eigenschaften des Lebensweders vollständig überzeugt scheinen. Im Uebrigen aber sind bereits der Fälle, in welchen ich Gesundheit erzielte, zu viel, um hier in der Kürze einzeln ausgeführt zu werden. Was ich Ihnen aber früher schrieb, das bleibt — Freude, herzliche Freus de bei jeder Genesung eines Kranken.

Dies und die möglichst große Berbreitung eines so herrlichen Beilsverfahrens ift auch nur der Zwed, den ich bei meinen Ruren zu erreichen

ftrebe; als Doktor-Rosten lasse ich mir im besten Falle nur bas Del bezahlen. Ich verbleibe mit dem herzlichsten Gruße

Ihr ergebener

21. Rruger, Paftor.

Evansville, 6. April 1877.

Geehrter herr J. Linden!—Sein Sie so gut und schiden Sie mir zwei Fläschchen gutes Del. Ich habe einen Patienten, der schon fünf Jahre alle Doktor gebrauchte und ist schlimmer geworden. Den Kransten habe ich seit Weihnachten in der Kur und der Lebensweder greift immer gut an. In Zeit von zwei Minuten sind die Sticke wie Stricks nadelstöpfe; wenn ich das Del darauf bringe, dann sind die Nadelsticke wieder alle weg und ist kein Juden und kein Beißen da. Das erste Mal, als ich den Lebensweder ansetze, hatte ich noch von Ihrem Del, das hat gut gearbeitet. Hernach kauste ich drei Fläschchen Del von eisnem Mann aus Philadelphia, welcher mich versicherte, es wäre von Ihrem Del; ich glaube aber, daß von Ihrem Del nicht ein Tropfen darunter war. Ich werde mich ferner hüten vor Lügner und Betrüger. Sein Sie so gut, schischen Sie mir gutes Del. Wenn ich den Mann kurire, macht es dem Lebenswecker einen guten Rus. Behandeln Sie mich, wie früher, dann bin ich zufrieden.

Ihr getreuer Freund

Rarl Ropp.

Town Boffald, Wie., 1. Juli 1877.

Geehrter herr Linden!—Den Lebensweder, ben ich von Ihnen ershielt, habe ich mit gutem Erfolg angewandt. Späterhin will ich Ihnen die Einzelheiten beschreiben, was die Krankheit war. Jest bitte ich, mir noch eine Flasche Del zu schieden. Ich habe mit geschickten Uerzten gesprochen, die den Lebensweder als eine gute heilmethode betrachten und mir den besten Erfolg wünschten. Ich will Ihnen von Zeit zu Zeit von dem Erfolg benachrichtigen.

Achtungsvoll Ihr ergebener

Wilhelm Schladiste.

Columbus, 8. Oftober 1876.

Werther herr Linden !— Ich möchte Sie bitten, mir ein halbes Duspend Flaschen Del zu schicken, denn ohne dem Lebenswecker und Del kann ich nicht sein. Ich habe schon viel Geld verdoktert, aber alle Doktor können mich nicht kuriren, und auch habe ich schon viele Patentmedizinen gebraucht, aber das Alles hilft nichts. Der Lebenswecker hilft mir immer wieder auf die Beine; wenn ich den nicht gebraucht hätte, so wäre ich

von ben Bürmern ichon längst verzehrt. In ber hoffnung, bag Gie bas Del bald schiden werden, verbleibe ich Ihr ergebenfter

henry Diebriche.

Potter, Wood Co., Ohio, 6. Oftober 1874.

Berr John Linden!- Siermit übersende ich Euch die Summe von \$1.85 für ein Flaschen von Ihrem Del, welches Gie mir fo bald als möglich zusenden wollen. 3ch hatte letten Monat Gelegenheit, ben Lebenomeder zu gebrauchen in meiner Familie, für bas Saloweh, ober in Englisch Diphtheria genannt; brauchte benfelben in brei Fällen, gerabe im Unfang, und entfernte bas Uebel fogleich; beim erften Fall ließen wir es zu lange anfteben, biemeil wir baffelbe nicht gerade fannten und bann ben Lebensweder nicht ftart genug brauchten, und ging Die Beilung fomit gar langfam; verloren bann bie Gebuld, bieweil bie Frau, nebit bem brei Jahre alten Salemehtranten, noch vier Monate alte Zwillinge zu pflegen hatte, welche noch nicht gang über bie Cholera Infantum ma= ren, riefen ben Urat, melder zwei Mal fam, und es ichien, Die Gefahr mare jest vorbei. Des Kindes Sals ichwoll aber wieder und bann brauchten wir ben Lebensweder, um bas Uebel ichlieflich zu vertreiben. Der Kleine ift wieder recht luftig; Die Frau, ihre Schwester, 14 Jahre alt, und die Zwillinge, welche vier auch ben Unfall hatten, famen gang leicht bavon, und verdante ich die leichte Beilung Diefes Uebels, welches oft gefährlich wird, junachft unferem himmlischen Bater und bann bem Lebensweder; finde ben Lebensweder immer ale einen guten fleinen Saugargt, wenn berfelbe nach ben Borfdriften gebraucht wird.

Mit Gruß verbleibe ich Guer

Gottlieb Ballmer.

Bell Creek, 19. April 1875.

Geehrter herr Linden!—Seit ich den Lebensweder erhielt, habe ich Ihnen noch nicht geschrieben über die Kuren, die ich mit dem Lebensweseter gemacht habe. Zahnweh, oder Dhrenschmerz, das sind nur Nebensschen. Ich habe zehn Jahre gelitten an Rheumatismus. In der turzen Beit bin ich schon turirt. Frau Matheus hatte sieben Jahre lang an Augentrantheit gelitten, die letzten zwei Jahre war sie beinahe blind. In zweimonatlicher Behandlung war sie so weit, daß sie schon hausearbeit verrichten kounte. Schicken Sie mir zwei Flaschen Dleum per Post, einliegend \$3.75. Das Geld ist noch rar. Viele hoffen auf einegute Ernte, so daß sie sich auch einen Lebensweder anschaffen können.

Ihr ergebener Gerhard hashoff, Schmied.

Aurelia, 29. März 1875.

Werther herr Linden! — Sie werden in diesem Briefe \$1.85 finden, welches ich einschließe. Bitte gefälligst, schiden Sie mir ein Fläschchen Oleum. In unserer Gegend hier sind viele Kinder, die an Lungenssieber leiden, und der Lebensweder zeigt sich als der beste Dottor. Mein kleiner Sohn, vier Jahre alt, hatte es sehr schlimm. Zwei Unwendunsgen des Lebensweders haben ihn kurirt. Bitte, schiden Sie mir das Del gleich nach Empfang dieses Briefes.

Freundlich grußend unterzeichnet

Peter Mener.

Preston, 4. April 1874.

Werther herr John Linden!—Es ist sehr lange her, daß ich nicht geschrieben, da aber das Del alle ist, so bin ich gezwungen wiederum zu schreiben; ich bin soweit gut hergestellt, der Rheumatismus ist weg. Einen Mann habe ich mit dem Lebensweder kurirt, der hatte den Rheusmatismus so bose, daß er stetig das Bett hüten mußte und vor Schmerzen schrie. Drei Applicationen haben ihn völlig geheilt. Sein Sie so gut und schieden Sie mir zwei Flässchen Del für das Geld, welches der Brief enthält. Später werde ich für mehr schieden.

Ihr Freund

Seinrich Bint.

Stillmaffer, 8. Juni 1875.

Geehrter herr Linden!—Abermals komme ich mit einer Vitte, Sie möchten so gütig sein und und so bald wie irgend möglich drei Flaschen Ihres Dels zu schicken, da wir nemlich kaum noch eine halbe Flasche haben von den dreien, welche Sie und letzten herbst geschickt haben; und wir haben und vorgenommen, keinen Tag ohne dasselbe zu sein; denn seit wir Ihre heilmethode anwenden, haben wir noch nie einen Doktor im hause gehabt, und zuvor haben wir für unsere Kinder sehr viel den Arzt im hause gehabt; nun kuriren wir alle Krankheiten mit dem Lesbenswecker.

Run möchte ich Ihnen, lieber herr Linden, noch berichten, wie es mir ging. Ich litt nemlich von meinem fünften bis zu meinem fünfzehnten Jahr an schlimmen Augen, vergeblich brauchten meine lieben Eltern die besten Augen-Aerzte in der Schweiz; sehr oft war ich beinahe blind. Endlich in meinem fünfzehnten Lebensjahr wurden meine Ausgen geheilt; die Natur half viel dazu bei. Nun, dieses Frühjahr bekam ich zu meiner größten Angst wieder schlimme Augen, denn alte Leiden kehren gern wieder, und so kehrte denn auch in meinem dreißigsten Les

bensjahre dieses Augen-Uebel wieder. Gleich wandte mein lieber Mann ben Lebenswecker auf bem Genick und hinter den Ohren bei mir an; und siehe, in zwei Tagen waren meine Augen, Gott sei Dank, radikal geheilt. Auch bei meinem lieben Mann und unsern drei Knaben hat sich der Lebenswecker noch immer mit dem besten Ersolg erwiesen.

Die herzlichsten Gruße von uns Allen im Namen meines lieben Mannes. Achtungsvoll

R. Rütimann.

Weston, 20. Dec. 1871.

Berther herr Linden !- Meinen Gruß zuvor. Saben Sie bie Gute und senden Sie mir drei Flaschen Del auf die alte Abresse.

Ich erhalte immer alles gang richtig, und muß Ihnen sagen, daß ber Lebensweder sich als ber beste Urzt beweist. Ich gebe Gott allein die Ehre, daß er ben Menschen solche Erfenntniß bazu geschenkt hat.

Ihr Freund verbleibend

C. Burthardt.

Areauum, D., 16. März 1875.

herrn John Linden !- Geehrter herr!-Wollen Sie so gut sein und mir wieder einen Lebenswecker, ein Glas Del und ein englisches Buch schiden sobald Sie können. Senden Sie per Expres.

Es ist das beste Ding, daß man im Sause haben kann. Mein Onkel war so viel geplagt mit dem kranken Kopfweh und er hatte sein Gehör dadurch verloren, aber durch die Unwendung des Lebensweckers hat er sein Gehör wieder vollskändig bekommen und ist auch gesund von seinem Kopsweh. Uchtungsvoll Friedrich Miller.

Red Bud, Randolph Co., Ju., 27. März 1874.

John Linden, Esq., Cleveland, Ohio!—Geehrter Freund!—Bäh=
rend ich Ihre Rechtfertigung im Weltboten gelesen, erhalten Sie einlie=
gend einen Beweis meines Vertrauens zu Ihrem Oleum oder Del, und
belieben Sie für einliegende \$4.75 in Money Order, mir umgehend
per Post drei Fläsch chen Del gefälligst zu übersenden. Seitdem
ich das lette Instrument von Ihnen bezogen, habe ich Ihnen noch ei=
nige Kunden zugewiesen, und werde ich solches auch ferner thun, so oft
ich Gelegenheit dazu sinde, zumal ich bisher noch stets zur Zusriedenheit
bedient wurde. Freundschaftlichst zeichnet, Hochachtungsvoll

3. C. Noll, evang. luth. Paftor.

Minneapolis, 17, Nov. 1876.

Werther Berr Linden !- Saben Sie die Bute und ichiden Sie mir einen Lebensweder mit vergoldeten Nabeln, ein englisches Lehrbuch und ein Glas Del.

Id habe den Lebensweder seit fünf Jahren in meiner Familie ge= braucht mit gutem Erfolg, und da nun unser Familien=Arat fich von ber Wirfung beffelben überzeugt hat, fo hat er mich beauftragt, ibm einen schiden zu laffen. Geien Gie fo gut und schiden benfelben on Express Collection. Sochachtungevoll Bilbelm Bummert.

Chicago, 3. Mai 1876.

Geehrter Berr Linden !- Gine freudige Rachricht fann ich Ihnen mittheilen. Unfer fehr frankes Rind (Doftoren fagten, es hatte Die Leberfrantheit) lag beinahe am Sterben, ift jedoch burch bie Unwendung bes lebensweders ganglich geheilt.

Es grüßt Ihre Dantbare

Mrs. Roenfer.

Naperville, 11. Oft. 1877.

herrn John Linden !- Das lette von Ihnen gang ausgezeichnete Del haben wir verbraucht, und konnen wir Ihnen versichern, bag es und fehr gute Dienfte geleiftet hat. Bitte um Bufendung von noch fünf Alaidechen, und wollen Sie fo gut fein und ichiden es fo bald wie mog= Es zeichnet mit Sochachtung lid). Charles Saf.

Hoppethale, 1. November 1876.

Beehrter Berr Linden !- 3ch erfuche Gie freundschaftlich, mir fur hier einliegendes Geld Del zu schicken, ba ich ohne daffelbe nicht für eine furge Beit fein fann ober will, weil Diefer edle, werthaeschatte Lebensweder bei mir und meiner Familie in verschiedenen Rrantheiten ichon große Erfolge von feiner Bortrefflichkeit gezeigt hat.

Ihr ergebenfter Freund

Cornelius Schröber.

humboldt, Richardson Co., Nebrasta, 9. Cept. 1876.

Brn. John Linden, Cleveland, D. - Geehrter Berr !- Einliegend erhalten Sie eine P. O. Money Order für \$1.50, wofür Sie mir gefälligft eine Alasche Dleum fenden wollen. Der Lebensweder balt uns alle fo gefund, daß wir ihn wenig zu gebrauchen haben, aber bei allebem nicht für \$500 per Jahr ohne ihn thun wollten. Bis jest hat er noch Alles geholfen, wofür wir ihn gebraucht haben. Schiden Gie per Expres.

Ergebenft

Louis Waldter.

Degood, 17. Mai 1875.

herrn John Linden !- haben Sie die Gute und schiden mir umsgebend durch Adams Erpreß Co. drei Flaschen Dleum.

Wir haben ben Lebensweder von Ihnen gekauft im Februar 1869 und mit gutem Erfolg in fast allen Krankheiten angewandt. Meine Frau war sehr schwach für mehrere Jahre, so daß sie fast keine Speisen genießen konnte; nach einigen Unwendungen des Lebensweders besserte sich ihr Uppetit, und sie kann jest alle Speisen verdauen. Auch für Gicht haben wir ihn angewandt mit Erfolg. Sie konnte ihren Urm saft gar nicht gebrauchen, jedoch ist sie jest fähig, alle Arbeiten damit zu verrichten. Ergebenst Ihr

Tionesta, 8. Mai 1874.

Werther Herr Linden! — Der Mann, welcher den Lebenswecker eiligst gewünscht, war in großer Noth, da er ein Gewächs am rechten Knie
an der Innenseite hatte, und eben mit dem Trost vom Arzt zurück tam,
daß er eine Art Knochenkrankheit hätte und müßte das Bein mit einer
seinen Säge abgeschnitten werden, denn keine Medizin in der Welt
könnte es heilen. Nun bat mich der Mann, den Lebenswecker zu probiren, und, indem ich wußte, daß es keinen Schaden brächte, so sagte ich ihm,
ich bin keir Arzt, aber ich will es thun, so gut ich kann, und in der nächsten Woche war der Mann bei mir, um den Lebenswecker zu haben, und
zeigte mir in sast toller Freude sein Bein, und es war wieder ganz gesund. Da mich nun die Umstände zwingen, an Sie zu schreiben, so
sende ich Ihnen \$1.60 für ein Gläschen Del. Schicken Sie es baldmöglichst. Euer Freund Se ba ft i an Blum.

Granfon Springe, 7. Feb. 1875.

Geehrter herr Linden !— Ich bin so glüdlich, Ihnen melden zu können, daß die Kur mit Ihrer heilmethode hier gute Früchte trägt. Ich habe in verschiedenen Fällen und an mehreren Personen den Lebens= weder nebst Del vorschriftsmäßig angewandt und immer das beste Ressultat erreicht. Ich für meinen Theil, nachdem ich fünf Jahre lang an einem rheumatischen Schmerz in den Schultern litt, besinde mich jest school ziemlich wohl.

Senden Sie mir noch zwei Flaschen Dleum; einliegend finden sie den Betrag. Achtungevoll John Lemmint.

Des Moines, 13. Nov. 1876.

Werther herr Linden !—Ungefähr zwei Monate zurud habe ich ein Instrument nebst Zubehör von Ihnen erhalten. Da ich das Instrument kommen ließ, um meine Frau von einem alten Leberleiden zu heilen, und bis so weit von Erfolg gefrönt worden ist, so spreche ich hiers für meinen besten Dank aus, und wünsche, daß die Menschheit sich mehr herbeilassen würde, den Lebensweder zu gebrauchen.

Einliegent finden Sie \$8 und ersuche ich Sie freundlichst, mir noch ein Instrument, englisches Buch und Del zu schiden. Mit herzlichem Gruß zeichnet Achtungsvoll henry heer e.

Monticello, 3ll., 15. Feb. 1876.

herr Linden !—Ich kann nicht umhin, Ihnen mitzutheilen, wie Großes der Lebensweder, welchen mein Bruder von Ihnen gekauft, gewirft hat. Er hatte eine Krankheit, Epilepsie genannt, hatte drei verschiedene Doktoren; aber alle ihre Mühe war umfonst. So sagte ihm nun eine Frau, or solle den Bersuch machen mit einem Lebensweder. Er that so, und nach viermaligem Gebrauch desselben war er gänzlich hergestellt und so gesund wie vorher. Diese Umstände veranlassen mich, von Ihnen einen Lebensweder zu kausen mit zwei Flaschen Del.

Möchten Sie die Güte haben und mir foldes fobald wie möglich schiden. Sehr Achtungsvoll John Maier.

Pindney, Warren Co., Mo., 20. Juli 1874.

Geehrter herr John Linden !— hiermit kann ich Sie von ber Kraft bes Lebensweders und Dels benachrichtigen bei Schlangenbiß. Mein Sohn, 14 Jahre alt, wurde am 13. d. Mte. in dem linken Fuß, nahe am Nande, an der Außenseite desselben, von einer Schlange gebissen, und ein anderer Biß war über dem ersteren, an der unteren Seite des Enkelknochens (die Schlange wird "Spraten Biper" genannt). Wir waren im Felde, ungefähr 150 Schritt vom Hause, und sowie der Biß vollzogen war, lief er gleich nach Hause, und legte sich, denn er konnte nicht stehen; da sagte er mir, daß die Schmerzen schon über halbwegs in der Wade herausgezogen seien, und da die Angst und sehr halbwegs in der Wade herausgezogen seien, und da die Angst und schlug oberhalb der Schmerzen quer über das Bein auf der Wade und bestrich reichlich mit Del; dann, nach ein oder zwei Minuten, fragte ich, und er sagte mir, daß die Schmerzen nicht weiter herausgingen, so seste ich das Instrument dicht nebeneinander auf der Wade herunter und auf der Stelle, wo er ge-

biffen war, und die Schmerzen zogen fich alle herunter nach bem Biffe, und bann nahm ich eine von ben Glafern, wo bae Del barin war, und fcbliff ein Loch in ben Boben, und feste ben Sale vom Glafe auf bas untere Loch und fog, baf ungefähr ein viertel Boll Waffer im Salfe ber Flasche mar, bas gab große linterung. Dann bestrich ich wieder gut mit Del, weil icon Alles eingezogen war. Rach einer viertel ober halben Stunde fette ich wieder bas Instrument nebeneinander auf (nicht ju gimperlich) und wieder mit Del bestrichen ; bann murbe ihm übel, und ich feste bas Instrument auf ber Magen- und Berggegend, bann folgte Erbrechen-bem Unsehen nach, mar es Galle. Ungefähr zwei Stunden nach bem Beifen feste ich die Flasche auf den oberen Bif und fog, bis ungefähr einen balben Boll Baffer im Salfe ber Flasche mar, ba waren bereits alle Schmerzen verschwunden ; bas war Abends neun Uhr. mit hat er ruhig Die gange Nacht geschlafen. Um nächsten Morgen murbe er wieder mit Del bestrichen, weil ber guß angeschwollen und fehr fteif mar; bann habe ich bas Instrument auf ben Ruden und Schultern gesetzt und mit Del eingerieben und mehrmals bas Bein mit Del bestrichen, und die Schmerzen verschwanden ohne Unhalten.

Mein Sohn ist ganz gesund und er ist von den Bissen der Schlange kurirt durch ten Gebrauch tes Lebensweders, Del und das Aussaugen, benn diesen Morgen hat mein Sohn schon wieder gepflügt.

Ich habe gesehen im Lehrbuch, daß bis jest noch kein Fall von eisner Rur gegen Schlangenbiß angegeben ist. Ich habe es so gemacht, wie oben geschrieben, und ersuche Sie, Kerr Linten, daß Sie das Publistum darüber benachrichtigen, daß turch ten Gebrauch tes Lebensweders und Del—aber reichlich—und durch Auchgagen, der Biß einer giftigen Schlange geschwind und radikal kurirt wird.

Achtungevoll, Ihr

henry Bufe.

Springfield, 3ll.

Geehrter herr Linden! — Ich kann Ihnen mit Freuden und herzTichem Danke berichten, daß mein I. Vater durch den Gebrauch des Lebensweders wieder hergestellt und sich gegenwärtig sehr wohl besindet.
Auch sind wir Ihnen zu großem Danke verpslichtet, für den freundschaft=
lichen und guten Rath, welches Sie so gütig waren, ihm mitzutheilen.
Umstände lassen es aber nicht gut zu, daß er eine große Reise augenblick=
lich unternehmen kann, und wäre es auch nicht nöthig, wenn sein Zustand
so bleibt wie jest. Wir können nun Ihren Lebenswecker bestens em=
psehlen.

3. H....

Monticello, Ju., 23. Aug. 1875.

Geehrter Berr Linden !- Inliegend finden Gie ben Betrag fur gmet Alaschen Deles und bitte, Gie mochten mir taffelbe balbmöglichft schiden, benn ich mochte nicht gerne einen Tag ohne baffelbe fein. Etwa ein Sahr gurud habe ich von Ihnen einen Lebenemeder gefauft und muß Ihnen gu meiner Bermunderung fagen, daß berfelbe unterbeffen febr große Dienste geleistet bat. Nur eines will ich ergablen : Rurglich brachte man zu mir einen etwa 50 Jahre alten Mann auf einem Bagen. ber mit Mheumatismus fo behaftet mar, baf er faum etliche Schritte aeben konnte. Er legte fich fogleich ter lange nach auf ben Bauch, benn andere, fagte er mir, tonne er nicht liegen. Der Mann ergablte ferner, baf er ichon lange gedoftert habe, aber die Cache murte nicht beffer, fon= bern immer ichlechter. 3ch brauchte nach Ihrer Borichrift ben lebeneweder, und als er in gebn Tagen mieter ju mir tam, mar er bereits wieder hergestellt; und auf zweimaliges Unwenden bes Inftrumentes war er wieder gang gefund wie vorber. Auf folde Art zeugt ter lebenemeder von fich felbft, und fein Zeugniß ift mabr. Warum find fo viele Dottoren bem Teufel gleich? Untw.: Weil fie gegen bas Bute ftreiten.

**23.** 5 . . . . .

Hallettsville, Lavaca Co., Teras, 17. Januar 1875. Werther Herr Linden! — Ihre lette Sendung vom 11. September v. J. habe ich den 26. Sept. richtig erhalten und danke bestens.

Noch einige Bemerkungen über Ruren.

Nachdem ich nach Ihrem Dele sandte, wurde einer meiner Anaben von einer über zwei Fuß langen Aupferschlange in den Mittelfinger der linken hand gebissen, und da ich gerade abwesend war, so verging sast eine halbe Stunde, ehe ich hörte, was geschehen war. Die Geschwulst war während der Zeit, obwohl der Arm gebunden, schon weit nach dem Elbogen vorgerückt und hart. Meine Frau hatte gleich den Lebensweder nebst Del auf den Finger angewandt, wodurch der größere Schmerz beseitigt war; auch griff ich nach der alten Sitte (in solchem Falle) und gab ihm Whistey. Nach einer Stunde der ersten Derration klagte er über llebelefeit und Leibweh, wonach ein starkes Erbrechen ersolgte; nachdem klagte er über Beklemmung und Schmerzen in der Brust nach der linken Seite, ich operirte den Nücken, Bauch und die Hand mit dem Finger wieder, worauf der Junge einschlief. Nachdem er ungefähr zwei Stunden geschlafen, erwachte er, hatte geschwipt und fühlte sich besser; aber das Eins

schnellen an hand und Finger mußte ich von Zeit zu Zeit erneuern, und nach jeder Anwendung blieb der wiederfehrende Schmerz um die doppelte Zeit aus, so hatte ich meinen legten Tropfen Del gut angewandt.

Gleich barauf eine andere Rur.

Eine junge Frau wurde von der Wassersucht befallen, welche schnell weiter griff. Die Eßlust war vergangen und mehr Reiz zum Trinten hatte sich gesunden. Die Geschwulst war von den Zehen bis zur hälfte der dicen Beine, und die hände begannen zu schwellen. Unterdessen war Ihr Del angekommen. Ich operirte dieselbe auf Rücken und Niezengegend, Bauch und Waden, wo auf jeden Nadelstich eine Wasserperlesfolgte, sie hatte darnach einen rubigen Schlaf (welcher schon lange gezsehlt hatte) und viel geschwißt. Auch hatten die Beine die Todtenkühle verloren und wurden wärmer. Bis zum zehnten Tag war schon bedeuztende Besserung; nach der zweiten Anwendung folgte ein starker Blasenzunsschlag, und einige Tage später erfolgte die rezuläre Entbindung. Sie sühlt sich jest gesund und besser als lange Zeit bevor. Tiese Kuren habe ich theils nach dem Lehrbuche und theils nach eigenem Gutachten gemacht; sollte ich aber in dem einen oder anderen gesehlt haben, so möchte ich auch Ihr Urtheil hören.

Mit Achtung

John Tr. Pobl.

Cattleville, St. Charles Co., Mo., 16. April 1869.

Mein lieber herr Linden! — Schon längere Zeit beabsichtigte ich Ihnen zu schreiben, und Sie mit den Resultaten bekannt zu machen, welche ich bei der Anwendung des Lebensweckers in verschiedenen Krankheiten, sowohl in meiner Familie als auch in denen meiner Nachbarn, gehabt habe.

Ein starker Anfall von Ruhr, verbunden mit Erbrechen, wurde ge= heilt nach einmaliger Anwendung auf dem Rücken und Unterleibe.

Ein heftiger Anfall von Durchfall, bem ich selbst unterworfen war, konnte durch keinerlei Medizin, welche ich zu verschiedenen Malen ein= nahm, beseitigt werden, bis die Anwendung bes Lebensweders auf dem Rücken und Unterleibe mich davon befreite.

Acht Fälle von Wechselsieber und zwei von Gallensieber, welche in einem Zeitranme von drei Jahren in denselben Familien ausgehrochen, wurden immer in der nämlichen Woche, in welcher die Krankheit aussbrach, durch eins oder mehrmalige Anwendung des Lebensweders auf dem Rüden und dem Unterleibe vollständig geheilt. Einer dieser Fälle

verschwand sogleich bei der ersten Anwendung, bei den übrigen wurde der Lebensweder mehrmals in turzen Zwischenräumen angewandt. In teisnem dieser Fälle kehrte die Krankheit wieder zurud, und die Genesenden fühlten vollständig wohl.

Durchfall, halsbräune und unaufhaltbares Erbrechen eines Cäuglings wurde sofort gehoben in jedem einzelnen Falle, durch Anwendung bes Deles, welches forgfältig eingerieben wurde, und zwar mit und ohne Anwendung des Lebensweckers.

Außer den oben angegebenen Fällen, wurde alles Unwohlsein meisner Familie, welchen Namen und Charafter basselbe auch hatte, mittelft Ihrer heilmethode jedesmal erfolgreich beseitigt.

Ich wohne nun seit 1834 in dieser Gegend, und verlor mährend dieser Zeit sieben Kinder, darunter einen Sohn, 20 Jahre alt, und einen Entel; sie starben trop der besten ärztlichen Külse und trop sorgfältigster Berpslegung, und ich war immer in Angst, irgend eine Krantheit würde meine Familie heimsuchen. Jest aber greise ich mit der größten Zuverssicht zu dem Lebenswecker, und der "kleine schwarze Dostor" hat mich noch nie getäuscht, und war in allen Fällen das Mittel zur wiederhergestellten Gesundheit und Lebenstraft. Wahrlich, kein Geld könnte mich bestimsmen, ohne denselben in meiner Familie zu sein.

Ein schwaches und frankes Kind von Keinrich Glode,  $1\frac{1}{2}$  Jahre alt, hatte einen heftigen Unfall von Lungenentzündung. Ich batte wenig Hoffnung, daß das Kind die Krankheit überstehen werde. Die Unwensungen wurden auf dem Rücken, auf der Brust und besonders an den Stellen gemacht, wo das Kind hauptsächlich Schmerzen zu haben schien, ebenso auf den Waden und auf dem Unterleibe, weil dasselbe auch zu gleicher Zeit an heftigem Durchfall litt. Dieselben wurden am vierten Tage wiederholt. Die Krankheit wurde gänzlich gehoben, das Kind erfreute sich nachher einer besseren allgemeinen Gesundheit, und wurde stärker und kräftiger, als es je zuvor gewesen.

John Schneiber, Sohn von Jakob Schneiber, 18 Jahre alt, wurde am Begräbnistage seiner Mutter von einer Lungenentzundung ergriffen, welcher Krankheit die Mutter selbst erlag, tropdem die beste ärztliche Hulfe und die sorgfältigste Pflege angewendet wurde. Sie starb. Der Sohn wurde nun mit dem Lebenswecker durch seinen Baster behandelt, und — er starb nicht.

In heftigen Krankheiten, bei benen eine Krisis am siebenten ober neunten Tage ben Kranken entweder zum Tode ober zum leben wendet, sollte man sich nicht mit einer einzigen Anwendung begnügen. Es ist

besser, die Einschnellungen der Nadeln am vierten Tage zu wiederholen, und man sollte immer bedenken, daß häusige krustartige Hautausschläge während der Krankheit von ungemeiner Wichtigkeit sind, bis zu dem Zeitpunkte, wann die Krisis vorüber ist. Sollten die krustartigen Hautausschläge nicht reichlich nach der ersten Applikation mit dem Lebensweder erfolgen, so sollte man bei allen gefährlichen Krankheiten, wo schnelle Hülse nothwendig ist, in Zwischenräumen von drei bis vier Stunden die Einschnellungen machen, und das Del anwenden, bis die Ausschläge an den gehörigen Stellen des Körpers erscheinen. Man sollte der Krankheit nie erlauben, ihre volle Macht auszuüben, oder sich in ihrem Chaerafter zu verändern, wenn es verhütet werden kann.

Ich fühlte, als ware ich verpflichtet gewesen, so umständlich zum Nupen der Leser Ihres Lehrbuches zu schreiben; denn Unerfahrenheit macht oft traurige Fehler in der Anwendung des Instruments.

Oft tann eine Heilung erzielt werden ohne die Einschnellungen ber Nabeln, durch wiederholte Einreibungen bes Deles.

Bitte mir gesälligst ein Dutend Fläschchen Del zu senden, den Betrag dafür finden Sie in einer P. O. Money Order eingeschlossen. Schicken Sie per Expreß nach St. Charles. Empfangen Sie hiermit die besten Wünsche und Grüße von Ihrem Christian Fey.

Derter, 28. Juni.

Werther herr Linden !- 3ch muniche Ihnen Gottes Segen jum Brug. Schon lange wollte ich, meinem Berfprechen gemäß, etwas fcreiben über die Rrantheit meiner Frau. Wie Gie fich hoffentlich noch erinnern werden, war ich lettes Jahr einmal mit meiner Frau bei Ihnen, um Gie um Rath zu fragen. Die Doktoren fagten immer, fie habe die Gebärmutter=Wassersucht ober Gierstocks-Bassersucht, feiner tonnte ihr aber helfen. Der Lebensmeder allein hat fie furirt. Daß fie fich jest einer guten Gefundheit erfreut, hat fie nur bem Lebensmeder zu verdanten. Gott die Ehre! Dieses Frühjahr tam ein junger Mann zu mir, ber schon ein Jahr an Augenentzundung litt, und mit bem einen Auge beinahe nichts mehr feben konnte. Er hatte ichon viele Merzte gebraucht, boch feiner konnte ihm helfen. Ich habe bas Inftrument viermal an ihm gebraucht. Jest find feine Angen gefund. Co hat Diefes werthvolle Inftrument bei mir ichon recht oft feinen Zwed erreicht. Wollen Sie so gut sein und mir nach Empfang Dieser Zeilen per Erpreff zwei Flaschen Del schicken? Ich tomme, wenn ich nicht gehindert werbe. nach der Ernte nach Cleveland, ober schicke Ihnen das Geld. 3ch habe

meinen Wohnort verändert. Ich wohne jest in Michigan, früher wohnte ich in Ohio. Achtungsvoll Ihr Freund

John Bögler.

Salt Lake City, 16. Januar 1873.

herrn John Linden.—Werther herr!—Ich habe Ihnen eine GeldOrder für \$1.75 gefandt für eine Flasche von Ihrem Oleum, zahlbar an J. Linden. Ich bin erfreut, überrascht und erstaunt über die wunder=
baren Kuren, welche ich mit Ihrem Instrument gemacht habe. Wenn Sie es wünschen, werde ich die von mir behandelten Falle genauer besichreiben. Uchtungsvoll Ihr William Russel.

Westnutten, Westmoreland Co., Pa., 1. April 1873.

Werther herr Linden! — Seien Sie so gut und senden Sie mir wieder einen Lebensweder, vier Flaschen Del und ein teutsches Lehr= buch. In diesem Brief sind \$13.25. Zwei Flaschen Del sind für mich und zwei Flaschen zu dem Instrument. Mein Lebensweder hat einen solchen guten Namen bei neinen Nachbarn erhalten, daß, sobald sie das Geld haben, ein jeder einen kommen lassen will. Sie werden mit jedem Tage besser überzeugt von den guten Diensten, die er leistet. Ich sur meinen Theil will keinen bessern Doktor mehr haben, er kann jede Kranksheit kuriren, es macht ihm keinen Unterschied.

Es grüßt Sie freundlich,

Josua Bögele.

Metropolis, Ill., 3. Sept. 1873.

Geehrter herr Linden!—Ihr geschättes Schreiben vom 26. Ausgust nebst dem gewünschten Del habe ich am vorgestrigen Tage richtig erhalten. Bu der von Ihnen beabsichtigten Publicirung meines vorisgen Briefes durch die öffentlichen Blätter gebe ich von ganzem herzen meine Zustimmung, indem der herrliche Gedanke, daß in Folge dessen der Lebenswecker vielleicht da und dort in die häuser der Kranken seinen segenbringenden Einzug seiern könnte, mich mit Freude und Wonne ersfüllt. Möge der allgütige Bater im himmel seinen Segen dazu geben!
—Freude, wahre aufrichtige Freude ist in uns jedesmal das erste Gessühl bei der Nachricht von der Genesung eines mit dem Lebenswecker beshandelten Kranken. Innerhalb der letzten 14 Tage dursten wir diese aufmunternde Erscheinung an drei erwachsenen Personen und einem Knaben im Alter von zehn Jahren wahrnehmen, welche sämmtlich durch einmalige Applizirung des Instruments an den vorgeschriebenen Stellen

bom Wechselfieber befreit wurden, mit bem fich zwei von ihnen schon mehrere Wochen, ja Einer fogar feit Anfang Juli herumgeschleppt hatten, ohne daß die fogenanuten Berren Dottoren, beren Gulfe fie vordem in Unspruch nahmen, bem Fieber mittele ihrer befannten Gifte auch nur für einige Tage Einhalt thun konnten. Gang besonders erfreulich noch ift hierbei der Umstand, daß der zwei volle Monate hindurch vom Fieber geplagte Baufchreiner 20m. Walter von hier, burch feine Beilung von feinem Unglauben hinfichtlich bes Lebensweders gründlich, wie er felber fagt, furirt worden ift. Wenn meine Frau mir bei ihrer gestrigen Rudtehr von bem Besuch eines fleinen Patienten mit freudestrablentem Untlit verfündete, bag bie außere Erscheinung ber appligirten Stellen (befagter Rrante murbe vorgestern behandelt) ohne 3meifel auf einen gludlichen Erfolg fchliegen liege, ebenfo auch, bag ihr bei biefem Unblid ein Freudenstrahl die Bruft burchzudt hatte - fo fage ich Ihnen, verehrtester Berr Linden, hiermit, daß ich dem allgutigen Gott in meinen Bebeten nicht genug banten tann für feine allweise Fugung, Die nicht allein jenes segensreiche Instrument erfinden und burch Gie auch in Diefem lande verbreiten ließ, fondern auch Unstalt traf, daß daffelbe noch rechtzeitig, vor meinem ganglichen Untergange, ju meiner Wieberber= stellung in meine Bande gelangte.

Sie herzlich grüßend, zeichne ich mit vorzüglicher Achtung, Ihr ergebener A. Krüger, Paftor.

Meadows, Mclean Co., Ill., 26. Aug. 1873.

Werther herr Linden! — Inliegend finden Sie ben Betrag für zwei Flaschen Ihres Deles. Schiden Sie es baldmöglichst. Es hat sich in allen Fällen, wo ich es probirt, sehr gut bewährt, und ich möchte nicht ohne dasselbe sein. Ihr ergebenster

Charles Rlein.

Saftinge, 26. Aug. 1873.

Herrn J. Linden! — Geehrter Herr! — Ich muniche, daß Sie mir wieder vier Flaschen Del per Erpreß senden. Ich habe eines Ihrer Nastelinstrumente für die Behandlung meiner Familie und meiner selbst. Ich schrieb vor etwa anderthalb Jahren an Sie wegen meiner Krantsteit, und habe gesunden, daß diese Behandlungsweise vollständig Alles leistet, was Sie versprochen haben. Ich habe während der letzten sechs Jahre mehr als tausend Dollars für Aerzte und Arznei bezahlt, muß aber bekennen, daß die Behandlung mit dem Lebenswecker mir und meis

ner Familie mehr genütt hat, als alles andere. Mein Fall ist ein alter, von wenigstens 16jähriger Dauer; zuerst war ich lahm im Rücken, dann vor fünf Jahren zog es in mein rechtes Bein und hüfte. Ich wurde von den besten Aerzten dieses Staates behandelt, aber leider ohne Erfolg, bis ich endlich durch Ihre heilmittel hülse erlangte. Es wurde mir angerathen, Krücken zu gebrauchen, allein ich that es nicht, und habe nun schon seit länger als einem Jahre keinen Stock mehr gebraucht. heute habe ich wieder ein so gutes, gesundes und kräftiges Bein wie früher, und kann ich diesen Erfolg nur Ihnen und Ihrer heilmethode zuschreiben. Ich wünsche Ihnen den besten Erfolg und werde auch Ihre heilmethode Allen empsehlen, welche an Rückenmark- und hüftkrankheisten, sowie anderen chronischen lebeln leiden.

Wenn ich Ihnen irgendwo zu Diensten sein kann, werde ich bereit sein, und verbleibe Ihr Freund, 3 ames A. Morfe.

Matagorta, Teras, 14. Cept. 1873.

Geehrter herr Linden! – Bor zehn Monaten bezog ich von Ihnen ein Instrument, Lehrbuch und Del, bessen Applizirung mich von einer gefährlichen Krankheit errettet hat, wofür ich Ihnen den größten Dankschuldig bin. Jest wünsche ich wieder ein Instrument, nebst Lehrbuch und zwei Flaschen Del für meinen Nachbar, welcher das Instrument verschiedene Mal mit Ersolg gebraucht hat. Bitte schieden Sie es sobald als möglich. Einliegend finden Sie \$10.

Achtungsvoll,

Raroline Fischenik.

Cincinnati, 27. Cept. 1873.

In diesem Brief schicke ich Ihnen \$1.60 für ein Flacon Del. 3ch habe ein Instrument und Lehrbuch von Ihnen. Bitte senden Sie es sobald als möglich, denn mein Nachbar hat die Gelbsucht und hat schon fünf Dottoren gehabt, aber ohne Erfolg; deßhalb habe ich ihm angerathen, den Lebenswecker zu probiren. Meine Tochter hatte letztes Jahr die fallende Krantheit, sie ist durch den Lebenswecker wieder besser geworden.

Bethel, 13. Dct. 1873.

Geehrter herr Linden ! — Senden Sie mir gefälligst wieder ein Fläschen Del für einliegende P. D. Geldanweisung. Ich schäpe das tleine Instrument so hoch, daß ich es nicht für den zehnfachen Preis abslassen wollte. Uchtungsvoll,

G. C. Solt, North Bethel, Maine.

Perry, 18. Dct. 1873.

Geehrter herr Linden !— Ich habe Ihr heilmittel (den Lebensmescher) letten Winter mit Erfolg gebraucht, bin aber noch nicht ganz gesund. Der Lebensweder hat mir mehr geholfen als alle Medizin. Ich bitte Sie, mir für einliegende \$3.20 zwei Fläschen Del sobald als mögslich zu senden. Es grüßt Sie Ihr ergebener Freund,

Frang Webel.

Marysville, Ransas, 25. Dct. 1873.

herrn John Linden!—Werther herr!—Schiden Sie gefälligst sechs Fläschchen gutes Del. Inliegend ist eine Gelbanweisung für \$5, werde den Rest umgehend senden. Seit etlichen Jahren, wo wir Ihre heilmethode in unserer Familie brauchen, haben wir nicht allein sehr viel Geld für Medizin und Dottoren, sondern auch viele Mühe und Sorgen, welche bei Krantheitöfällen nie sehlen, gespart.

Ichtungevoll,

Chas. F. Röfter.

St. Joseph, Mo., 29. Oct. 1873.

Werther herr Linden!—Da wir vor 2½ Jahren einen Lebensweder bekommen haben, das Del aber verbraucht ist, so haben Sie die Güte, und eine Flasche Del zu senden für die einliegende Geldanweisung von \$1.60, wie Sie es im Botschafter angezeigt haben. Noch möchte ich sagen, daß der Lebensweder sich schon gut bezahlt hat, denn ich hatte ein Leiden, wo keine Medizin belsen wollte, aber der Lebensweder hat mich kurirt, und so könnten wir noch mehr Zeugnisse geben.

In aller Sochachtung zeichnet,

hermann Röpfel.

Matagorta, Terae, 2. Nov. 1873.

Geehrter herr Linden!—Bitte senden Sie und für einliegende \$13.00, von Ihrem Del. Wir sind sehr zusrieden mit dem Ersolg tes Lebensweders und wünschen, daß ein Jeder, der mit irgend einer Krant- beit behaftet ift, denselben anwenden möchte; wir fühlen und verpflichtet, diesen wahren Familien-Schap allen Leidenden, selbst solchen, welche alle hoffnung auf Genesung durch medizinische Mittel ausgegeben has ben, bestens zu empfehlen.

Mit größter Sochachtung, Peter u. Rarolina Fischenif.

Matagorta, Teras, 20. Nov. 1873.

Werther herr Linden !- Saben Sie die Gute, mir wieder einen Lebensweder nebst zwei Flaschen Del und ein englisches Lehrbuch zu

fenden. Mein liebes Instrument hat einen guten Ruf und hat schon manchem Menschen große Schmerzen gelindert. Unsere Nachbarn lacheten uns anfangs über den Gebrauch des Lebensweders aus, wie man sich wohl denken kann, aber nun sehen sie, daß wir mit temselben alle Krankheiten kuriren und in unserer Familie die Doktor-Nechnungen sparen. Ihre Freundin, Karolina Fischenik.

Danville, 3ll., 12. Dec. 1873.

Geehrter herr Linden!— Senden Sie gefälligst umgehend ein Fläschichen Dleum. Ihr kleines Instrument (ter Lebensweder) thut große Dienste in unserer Stadt. Wir haben Kuren von Rheumatis= mus bewirft, welche durch andere Medizinen nicht bewirft werden konn= ten und von den Aerzten als schlimme Fälle aufgegeben waren. Sen= ten Sie wie früher an meine Adresse nach Danville, Il. Schicken Sie gefälligst auch Preisliste für Instrument, Del, 2c.

Ich verbleibe Ihr

John P. Nandall.

Lodport, N. N., 13. Dec. 1873.

Werther Freund John Linden!—Inliegend finden Sie \$1.50 für eine Flasche Dleum. Senden Sie es unter folgender Abresse: Rev. Friedrich Lohmeyer, Lockport, N. Y. Der von Ihnen empfangene Lesbenswecker hat uns schon sehr viel Gutes gethan, und sollte billig in sester Familie sein.

Triebrich Lohmeyer.

St. Louis, Mo., 25. Dec. 1873.

Geehrter herr Linden!—Da ich seit sechs Monaten einen von Ih=
ren Lebensweckern in meiner Familie gebrauche, und denselben als
zweckmäßig für verschiedene Krankheiten gefunden habe, so gebe ich Ih=
nen bei Jedermann die besten Empfehlungen. Meine Frau hatte das
Wechselsieber über ein Jahr, die herren Doktoren hatten sie schier in
tas Grab gebracht. Durch mehrmalige Anwendung des Lebensweckers
ist sie Gott sei Dank nun wieder gesund. Anch mir hat der Lebensweder schon sehr gute Dienste gethan. Ich habe seit einiger Zeit einen
Blutandrang nach dem Kopfe, bisweilen Blutspeien, und hestiges Kopf=
weh. So oft ich das Instrument gut auf den Waden und dem Rücken
anwende, läßt das Blutspeien immer nach, hingegen ist der Urin wäh=
rend der Applikation ganz grünlich, auch habe ich Nachts Zucken in den
Gliedern, daher möchte ich Sie um nähere Auskunst bitten über den

Gebrauch bes Lebensweders bei meinem Blutspeien; die etwaigen Roften werden Sie mir gefälligst mittheilen und ich werde Ihnen das Gelb baldmöglichst senden. Achtungsvoll, Jakob Jud, Maschinist.

Urbana, Ju., 16. Jan. 1874.

herrn John Linden !— Berther herr !— Für die einliegende Gelbanweisung von \$3.20 fenden Sie mir gefälligst wieder zwei Flaschen Oleum mit umgehender Post. Die Dame, für welche wir das letzte Instrument bestellt hatten, ist jest von ihrem dronischen Rheumatismus, an welchem sie über 12 Jahre gelitten, soweit hergestellt, daß sie bereitswieder ohne Krüden gehen kann. Uchtungsvoll,

R. A. Webber.

Fieldon, 3ll., 20. Jan. 1874.

Geehrter herr Linden!—Ihre drei an mich versandten Lebenswester, sowie das dazu gehörende Del (August 1873), haben sowohl in meisner als den zwei andern Familien die befriedigendsten Wirkungen hervorgebracht; vor einigen Tagen habe ich sogar meinen IIjährigen Sohn durch circa 100 Schläge auf Nacken, Nückgrat und Schultern ohne weistere ärztliche Hüsse vom Flecksieder (cerebro spinal meningitis) gerettet, während dahier bei ärztlicher Behandlung schon mehrere Patiensten daran gestorben sind. Ihr Del, das ansangs hier als unecht und werthlos angesochten wurde, hat sich selbst zu Ehren verholsen, und erssuche ich Sie deshalb für einliegende \$5.00 um eine neue Sendung desselben, per Post, unter der Adresse, Rev. J. Lüscher, Vieldon, Jersey Co., Il. Ihnen den besten Ersolg in Ihrem Beruse auch fürs begonnene: Jahr wünschend, zeichnet mit aller Hochachtung, Ihr Ergebener

J. & üfcher, prot. Paftor.

Gardner, Maff., 25. Jan. 1874.

herrn J. Linden !— Werther herr !— Beigeschlossen sinden Sie den. Betrag für eine Flasche Dleum; das meinige ist vollständig verbraucht, und ich tann durchaus nicht ohne dasselbe sein. Wenn irgend etwas in meiner Familie vorfällt, so greise ich sogleich zum Lebenswecker, und ich bin sicher, ein günstiges Resultat zu erlangen. Bitte senden Sie das Del sobald als möglich und verbinden Sie dadurch

Ihren Ergebenen

Joseph Dumas.

Bot Springe, Art., 29. Jan. 1874.

herrn John Linden !— Ich habe eins von Ihren vergoldeten Instrumenten gefauft, aber das Del ift bereits verbraucht. Bitte schiden Sie mir für den beiliegenden Wechsel von \$5.00 wieder eine Quantität Oleum nach hot Springs, Ark. Ich bin sehr zufrieden mit tem Ersfolg und möchte nicht mehr ohne das Instrument und Del sein, nicht für das Zwanzigsache des Kauspreises.

Achtungsvoll,

Robert Thornton.

Stonpville, 8. Feb. 1874.

Werther herr Linden!—Lettes Frühjahr war meine Frau mit der Gicht sehr geplagt, und da der Arzt ihr keine Linderung verschaffen konnte, gebrauchte ich an ihr den Lebenswecker und der hat sie, Gott sei Dank, in kurzer Zeit vollskändig wieder hergestellt. Um dieselbe Zeit war eins meiner Kinder und auch ein Kind meines Nachbors sehr schlimm mit dem Fleck-Fieber befallen. Die Doktoren vermochten ihnen keine Linderung zu verschaffen, aber der Gebrauch des Lebensweckers rettete sie, wie ich und mein Nachbar glauben, vom frühen Tode. Senden Sie mir gütigst ein Instrument, den Lebenswecker, und zwei Flaschen Del nebst Lehrbuch. Ich übersende Ihnen hiermit den Betrag.

Martin Deder.

Nebraska City, 8. Feb. 1874.

Herrn John Linden!—Geehrter Herr!—Ihr Geehrtes vom 1. Dec. '73 mit der Sendung in gutem Zustand richtig erhalten, und stelle an Sie abermals die Bitte, mir nachstehende Sendung gefälligst an die Expreß-Office in Nebrasta City zu übermitteln, und zwar: Ein Instrument (Lebenswecker), ein deutsches Lehrbuch (letzte Auslage) und Del soweit die Baarschaft des beiliegenden Betrags reicht, den Irrthum bei der ersten Sendung vom 24. Sept., und den Nestbetrag von 88 Cents bei der letzten Sendung vom 1. Dec. 1873 begleichen Sie. Auch sind Leute, welche blos das Instrument zu haben wünschen, ohne Buch und Del; theilen Sie mir den Preis eines solchen mit.

Ihre heilmethode findet hierorts und Umgegend guten Anklang, und beren Ruhm durch ihre vortreffliche heilung schwerer Krankheiten verbreitet sich sehr schnell. Ich habe diese Methode schon drei Jahre in Deutschland und fünf Jahre in Nebraska City bei meiner zahlreichen Familie mit dem besten Erfolge bei den schwersten Krankheiten gebraucht, und habe auch schon anderweitig meinen Mitmenschen in den gefährlich-

stern Müller, bei Appleton, Wisconsin, welche ich von einer schweren Bals- und Brustfrantheit, an der sie schon sieben Jahre litt, und schon höchst lebensgefährlich war, gelegenheitlich ihres Besuches bei ihren Eletern durch vier Total-Einschnellungen geheilt hatte, theilte mir dieser Tage brieflich mit, daß sie im Besitze dieses edlen heilversahrens von Ihnen ist, und daß sie sich noch niemals ihrer Gesundheit so gefreut hat wie jest seit der vollständigen Genesung durch den Lebensweder. Ihr Leben verdankt sie diesem, weil sie durch ärztliche Behandlung nicht genessen und einem schnellen, sichern Tode entgegengeführt wurde.

Sier lege ich \$17.00 fur Dedung ber Refte und ber neuen Beftel= lung bei. Richtigen Empfang munichend, zeichnet Achtungevoll,

Jos. Ruwitty.

Liverpool, N. Y., 15. Feb. 1874.

Geehrter herr Linden!—Ich ersuche Sie freundschaftlichst mir für inliegendes Geld Del zu schiden, da ich ohne dasselbe nicht für eine kurze Zeit sein kann oder will, weil dieser edle, werthgeschätzte Lebensweder bei mir und meiner Familie in verschiedenen Krankheiten schon große Erstolge und Zeugnisse gezeigt hat. Schiden Sie mir's nach Liverpool, Onondaga County, N. Y.

Ihr Ergebener

Georg Rifler.

Rod City, 18. Jeh. 1874.

Werther herr J. Linden!— hiermit schide ich Ihnen \$13.00 für das Del, das Sie mir geschickt haben. Ich danke Ihnen für Ihre Pünktlichkeit und verbleibe ter Ihrige, George Raymer.

N. B.—Den Knaben, von dem ich Ihnen geschrieben, habe ich völ= lig geheilt mit dem Lebenswecker vom Beitstanz. Was zwei Aerzte nicht thun konnten, das hat der Lebenswecker vollbracht. Ehre dem Ehre ge= bührt. Achtungsvoll, G. R.

Man hört in uni'rer argen Welt, Wie Leute von gemeinen Sachen Ein gar so großes Wesen machen, Um zu erwerben nur viel Gelb.

Allein die Sach', die unser Bestes will, Die uns ein neues, frisches Leben, Boll Wonne und voll Glück kann geben, Da schweigen sie so gerne still.

Drum nehmt der Schwester Bort nicht g'ring, Da sie, von heil'ger Pflicht beseelet, Die große Wahrheit euch erzählet Bon dem berühmten Wunderding,

Das Oft und Süb, und Nord und Weft Durchfliegt als höh'rer Machtvollstrecker, Benannt als beutscher Lebenswecker, Der Niemand hoffnungsloß verläßt.

Wie mancher, der schon lange krank, Fast alle Medizinen hat proburet, Die ihn ins bessere Zenseits bald spediret, Ja nur um seines Geldes Klang.

Ta denkt er mit erlosch'nem Blick, Umstrahlt vom letzen hosseningsschimmer, Wie eines höh'ren Sternsgestimmer, Un einen Talisman zurück.

Im Nu ift dieser auch schon da Und stickelt scherzend seinen Nücken, Bereit ihn baldigst zu beglücken, Was immer noch so treu geschah.

D ftaunt und höret was er schafft, Er bringt in die erkalt'ten Glieder Ein bess Blut und Wärme wieder, Und neuen Muth und neue Kraft.

Er faßt ben franken Körper an Und öffnet sorgsam bessen Poren, Daß er entzückt wie neu geboren Um Sonnenlicht sich freuen kann.

Selbst das Gehör, das Augenlicht, Das größte, schönste Gut auf Erden, Das kann durch ihn gerettet werden, Wenn sonsten jede Hülf' gebricht.

Er heilt die Nebel alle gar, Wie es doch schon seit vielen Jahren Die Kranken weit und breit ersahren, Für die er Trost und Netter war. Noch einen Nath, den nehmet an Bom treuen, warmen Schwesterherzen, Entledigt euch der sernern Schmerzen Mit diesem wunderreichen Talismann.

Berschwend't nicht serner euer Gelb Un Medizin und Spekulanten, Die meistens Geist- und Stammberwandten Des größten Humbugs in der Welt.

Herrn John Linden in Cleveland, Er kann euch guten Rath ertheilen, Wie ihr die Uebel all könnt heilen, Nur muthvoll sich zu ihm gewandt.

Das beste Cleum das kann Er jede Zeit euch eiligst schiden, Sein Glück ift, Menschen zu beglücken, Da er ein bied'rer Ehrenmann.

Aus pflichtschuldiger Dankbarkeit gewidmet von der genesenen

Anna Lethert.

Walnut Grove, Martin Co., Minn., 29. Juni.

Geehrter herr Linden!— Das lette Del kam nach langer Reise doch noch glücklich an, nehst der gewünschten Belehrung, wofür ich Ihnen meinen herzlichsten Dank sage. Zugleich benachrichtige ich Sie, daß ich so glücklich war, den Knaben welcher die "Fits" nehst zurückgetretener Kräße hatte, sowie dessen Bater, welcher acht Jahre an Asthma litt, glücklich herzustellen, und zwar den Knaben bei  $2\frac{1}{2}$  Monat regelmäßiger Behandlung.

Diese beibe Kuren bringen mir nun freilich auch Anfragen von anbern Leuten, welche nach dieser Methode behandelt zu sein münschen, was
mich nach eingebrachter Ernte und Dreschen ber Frucht, welches mich
wieder unabhängiger stellt, bewegen wird, jedem solchen Anfragen zu
willsahren. Wir leben hier in einem County an der weschichen Grenze
bes Staates, erst seit wenigen Jahren organisirt und noch schwach besettelt. Aerzte sind nicht näher als 20—30 Meilen zu haben und diese
sind nichts besonderes, und doch vertheuert es die Kuren, so daß mancher
lieber unter schweren Leiden sich hinschleppt, ehe er als neuer Anfänger
zum theuern Dottor geht, und der ihm am Ende doch nicht hilft. Zwar
bin ich nun erst recht kein Dottor, traue mir doch gesunden Menschenverstand zu, die gegebenen Anweisungen gut zu verstehen und werde mich

in schwierigen Fällen wie vorgeschrieben an Ihre Güte um Belehrung wenden. Noch bemerke ich, daß ich meine Tochter, welche seit fünf Jah= ren an Rheumatismus litt und welche viele Doktoren gebrauchte, auch Monate lang unfähig war, das Geringste zu thun, mit einer starken An= wendung gänzlich hergestellt habe. Dies gibt mir Muth und Ber= trauen, auch andern die Wohlthat der Gesundheit wiederzugeben zu ver= suchen. Entschuldigen Sie die Ausführlichkeit, ein andermal fürzer.

Ihr ergebener

G. M. Wetel.

Twin Lake, Martin County, Minn., 20. Febr.

. Geehrter herr Linden!— Einliegend finden Sie \$1.75, wofür Sie mir gefälligst eine Flasche Ihres Dleums senden wollen. Ich habe mit Glück das Bersahren in meiner Familie angewantt und zwar gegen Ausgengicht, wo ich bis zu Ankunft des Instrumentes einen sogenannten gusten Doktor gebrauchte, welcher die Sache immer mehr verschlimmerte. Meine Tochter von siebenzehn Jahren war sast erblindet und bat eine einmalige Anwendung im Nacken und binter den Ohren tieselbe ganz hergestellt. Ebenso habe ich Kopfweh und andere Krankheiten in meisner Familie kurirt.

Ihr ergebener

G. M. Wegel.

Arengville, Caf County, Il., 30. Märg 1872.

Mein lieber und werther herr Linden! — Mit dem Lebensweder habe ich bier bei veralteten Kopf= und Rüdenleiden, Jahnschmerzen, Ansgenkrankheiten, Rheumaticmus, Gicht, Ruhr und Wechselsieber gute Erstolge gehabt. Mein Gntachten über denselben nach eigener, selbst ersprobter Ersahrung geht dahin, daß ich mein Instrument nehst Clenm gegen alle Gelehrsamkeit sämmtlicher Aerzte eines ganzen Countys zusammengenommen, nicht vertauschen möchte und gerate tarum, weil in solchen Fällen, wo die ärztliche Kunst ein Ente hat und ber leidente Patient seinem Schicksalbischen Wunst ein Ente heibt, der "Lebensweder" sich als wirklich seinem Namen entsprechend zeigt und hilft. Bitte, sens den Sie mir umgehend ein Instrument nehst Jubehör und ein Fläschen Del inclusiv für Einlage.

Mit freundlichem Gruß ergebenft

Frang Spiper,

Lehrer ber Ev. Luth. St. Peters Gemeinde gu Arengville.

Cupahoga Falls, Dhio.

Geehrter Freund Linden !- 3ch ergreife Die Feder, um Ihnen ju ichreiben und Ihnen und Ihrer Familie Gottes reichen Gegen gum Gruß zu munichen. Es find feit meinem letten Dortfein ichon über 2 Sahre verfloffen, und habe ich in diefer gangen Beit nichte von Ihnen gebort und gesehen. Das Del, welches ich mir bamals geholt habe, ift verbraucht und will und tann ich nicht mehr ohne baffelbe fein. Der "Lebenswecker" ift mein und meiner Familie einziger Dottor, und wie ich gu meiner Freude aufrichtig verfichern faun, auch Lebensretter. Medizin für Rheumatismus, von welchem ich in Folge des ungefunden Klimas fehr häufig geplagt werde, gar nichts hilft, fo habe ich meine Buflucht jum "Lebensweder" genommen und habe noch nie bereut, ben= selben in meiner Kamilie eingeführt zu haben. Meine Krau lag vor zwei Jahren drei bis vier Wochen an dem falten Fieber hart barnieder und litt fürchterliche Schmerzen. Alle Medizin verschlimmerte ben Buftand meiner Frau. Auf Anrathen taufte ich mir ben "Lebenswecker". Nach einmaliger Operation meiner Frau auf Ruden und Schultern stellten fich die Schmerzen ein. Da meine Frau die Erlaubniß zur Unwendung bes Instruments auf Bauch und Magen, auf welche Theile, um bie heilung zu einer vollständigen zu machen, es angewandt werden mußte, nicht gab, fo trat nach einem Monat, Nachts 12 Uhr, ein schrecklicher Magentrampf ein. Meine Frau mar bem Erftiden nabe. 3m erften Schreden griff ich nach Medigin und Rampfer, mas aber nichts half. Dann nahm ich ben "Lebensweder" und schnellte ihn feche ober acht Mal auf ben Magen, rieb bas Del ein und nach fünfzehn Minu= ten war der Krampf für diesmal vorbei. Drei oder vier Wochen fpater, gegen brei Uhr Morgens, trat ber Krampf wieder ein, aber bei weitem nicht mehr fo heftig. Nach abermaliger Anwendung des Instruments ift er bis jest weggeblieben. Diese Rur habe ich bem schonen und un= fchägbaren "Yebensweder" ju verdanfen.

Ich verbleibe Ihr Freund

J. Geo. Schnabel.

Dlathe, Ranfas, 5. März 1873.

John Linden, Cleveland, D.—Geehrter herr!—Indem ich Ihnen für geleistete Dienste danke, sende ich \$8.00 für ein anderes Instrument, Buch und Del. Ich kurirte ein Kind vom Lungensieber mit einer einzigen Anwendung, nachdem der sogenannte Doktor es aufgegeben hatte, sowie einen Fall vom Typhoid Pneumonia, drei Fälle von gastrischem

Kieber, zwei Fälle vom intermittent Fieber, mehrere Fälle von Berkälztung in Kopf und Bruft, einen Fall von feurigen Rheumatismen, wo die Patientin so hilflos war wie ein Kind und am nächsten Tage schon aus ihrem Zimmer gehen konnte und große Linderung fühlte nach einer einzigen Anwendung. Ich verlor keinen einzigen Fall, sondern hatte überall den besten Erfolg, während die sogenannten Toktoren soweit noch in keinem Fall von Typhoid Pneumonia hier Erfolg hatten. Den Leuten gehen die Augen auf beim stillen Siege des Lebensweckers, und Biele erkennen denselben an mit Dankesthränen in den Augen als daswahre Heilmittel.

Jane E. Sambleton.

Union Sill, N. J., 2. Ceptember.

Werther Freund Linden! — Mit herzlichem Gruß mache ich Ihnen Bericht, daß ich erstens ein Mädchen mit einmaliger Unwendung tes Lebensweckers von hipigem Nervensieber erlöst habe; zweitens einen Knaben von neun Jahren, der von drei berühmten Uerzten aufgegeben war, mit viermaliger Upplizirung gerettet; drittens einem Mädchen ten sünf Monate lang unterdrückten Monatssluß durch einmalige Upplizirung hergestellt und in Fiebern sichere Kuren bewirft. Biele Leute sind noch nicht ganz entschlossen für Anschaffung des Lebensweckers, aber für michsenden Sie einstweilen noch ein Instrument und zwei Fläschen Del.

Jacob Schmitt.

Mayville, Dodge Co., Wis., S. August.

Werther Bote!—Es sind bereits acht Jahre her, ta tetam ich im Frühjahr die Lungenentzündung. Ich brauchte den Toktor—dieser ershielt \$25 von mir, und ich konnte in 10 Wochen nicht arbeiten. Des Sommers kauste ich mir von herrn John Linden in Cleveland, D., den Lebenswecker, und weil ich das andere Frühjahr darauf die Lungenents zündung wieder bekam, so gebrauchte ich den Lebenswecker, und in drei Tagen war ich geheilt. Bor acht Tagen wurde ich durch heftiges Kopfweh wirrig im Kopf. weil es aber nasse Witterung war, so schob ich die Upplikation mehrere Tage auf, es wurde immer schlimmer; da brauchte ich den Lebenswecker, und heute ist der zweite Tag, und ich bin völlig gesund. Ich könnte noch viele Fälle ansühren, wo sich der Lebenswecker als ein Wunder erwiesen hat. Jedoch es sind schon zu viele Worte, die ich dem Boten ausgebe.

Dein aufrichtiger

Ludwig Grewing.

Dundee, Monroe Co., Mich., 11. Januar.

herrn John Linden, Cleveland, D.—Liebwerther Freund !—Yaffen Sie sich nicht durch die brodneidischen, midersinnigen Angriffe, die in Beitungen wider Ihre Redlichkeit ausposaunt werden, ermüden. Ihre mir seit Jahren gesandten heilmittel haben sich stets als echt und heils fräftig erwiesen. Dessen zum Zeugniß bitte ich Sie, wollen Sie mir mit nächster Post per Mail senden: einen Lebenswecker und zwei Flaschsen Dleum.

In Hochachtung Ihr

2. F. E. Arause, ev.=luth. Pastor hierselbst.

Scott City, Jowa, 25. Juli.

Werther herr Linden!—Seien Sie so gut und schiden Sie mir für einliegendes Geld eine Flasche Del. Bor vier Monaten litt ich an Rheusmatismus, so daß ich nicht gehen konnte; seitdem habe ich ten Lebenssweder gebraucht, und jest bin ich so weit, taß ich wieder arbeiten kann; ich zweisle nicht, daß ich bei fortgesestem Gebrauch wieder ganz hergestellt werde. Ein 18jähriger junger Mann litt an Rheumatismus am ganzen Körper, seine Füße waren geschwollen, und er konnte nicht allein vom Wagen kommen; nach zweimaliger Upplikation war er geheilt. Diese, sowie meine eigene Kur haben hier Aufsehen gemacht, so daß jest Biele zu mir kommen, um von mir geheilt zu werden. Ich habe noch mehrere andere Kranke zu behandeln, welche schon bedeutend besser sind.

Ergebenst

20 m. Dippe.

highland, Clayton Co., Jowe, 28. März.

Mein lieber und werther herr Linden!—Ich habe den Lebensmescher, den Sie mir schidten, erst gestern richtig erhalten, wie auch zwei Fläschchen Del..... Den Mann, von welchem ich Ihnen schrieb, daß ihm in Folge eines Bisses in den Finger die Medizin-Doktoren die Hand abnehmen wollten, habe ich mit dem Lebenswecker bereits wieder hergestellt. Er ist voller Freude. Früher litt er an Harthörigkeit, die ist nun auch gewichen seit der Anwendung des Lebensweckers.—Der Mann ist voll Wunder und Erstaunen über diesen Erfolg des Lebensweckers und Deles über alle Kunst der Aerzte, die ihm die Hand und auch wohl den Arm abgenommen hätten. Ich bin, geehrter herr Linden, fein Arzt, sondern blos ein Laie, aber ich habe, wie sich Einer aussprach, den ich heilte, hier bereits mehr Nupen geschafft als alle Doktoren in der Umsgegend zusammen.

Concord, 10. Märg.

Dr. Linden! Geehrter Herr!—In Folge meiner Order vom 28. Februar habe ich am 8. ein Packet mit Instrument, Buch und drei Flasichen Del richtig von Ihnen erhalten..... Lettes Jahr habe ich eine Verson mit dem Lebenswecker behandelt, welche eine lange Zeit trankt war, schon viele Medizin genommen hatte, aber immer schlimmer wurde. Ich applizirte das Instrument über die Brust, auf beiden Seiten tes Nücktrangs und auf der Lebergegend, und schon nach zwei Wochen war die Halsauszehrung gehoben, das biliöse Fieber entsernt, die Leberbeschwerde vernichtet und Tyspepsia vertrieben—das Resultat also: Gessundheit. Keine TrugsWedizin hat je die geringste Heilung bewirkt und kann es nicht; aber die eranthematische Methode entsernt die kransken Stosse aus dem System auf eine erstaunliche Weise, und die Natur heilt sich dann selbst.

Sonesbale, Pa., 3. Anguft.

5r. John Linden, Cleveland, D.—Werther herr!—Tie gesandten zwei Fläschchen Del habe ich erhalten und will Ihnen zugleich Einiges über den Ersolg desselben mittheilen. Dieses soll jedoch vorläusig nur im Allgemeinen geschehen; sollten Sie die Namen der Betreffenden, sowie die einzelnen Krantheitöfälle, wo es mit Ersolg gewirft hat, gern ersfahren wollen, so bitte ich, mir dieses mittheilen zu wollen, und ich werde Ihnen eine Liste hierüber einsenden. Ich bemerke nur jest, daß Ihr Del bei Allen, wo ich es anwandte, mit Ersolg gewirft hat, und batte ich doch dasselbe bei verschiedenartigen Fällen angewandt. Seuden Sie mir sobald wie möglich noch zwei Fläschchen von diesem Del wieder per Post. Ich übersende Ihnen per Money Order So. Sollte es nicht so viel ausmachen, so können Sie mir den Ueberschuß im Briese retour senden.

Milan, Sullivan Co., Mo., 12. Cept.

Geehrter Herr Linden !— Ihr werthes Schreiben nebst Del kam mir am 20. April zur hand; ich sage Ihnen meinen herzlichen Tank für die Freundschaft und bas Zutrauen, bas Sie mir geschenkt haben. Mit dem Lebensweder hatte ich diesen Sommer bis jest besonders Glück; ich habe Angenkrankheiten, Sommercomplaint, Ruhr und Fieber mit dem besten Erfolg geheilt. Der Lebensweder ist nach und nach hiersehr berühmt geworden.

Mit Gruß und Achtung Ihr

Jacob Soffman.

Clinton, Summit Co., D., 11. April.

Berr John Linden !- 3ch habe die eine Flasche Del erhalten. Bu ben \$5 fende ich Ihnen noch 50 Cente für die andere Rlasche. Ich habe ben Lebensweder als eine große Boblthat für die Menschheit befun= ben. In Familien, wo viele Rrantheiten find, ift er ein Ersparnif von Dottorrechnungen; aber viele Leute, Die Das Inftrument nur anfeben, find fo ungläubig, bie bag ber Lebenemeder feinen Namen felbst bestätigt ale Lebengretter. Mein Nachbar mar einer von den Un= gläubigen, feine Frau mar franklich, fie betam fast jede Woche harte Unfälle, wo jedesmal der Urgt gerufen merden mußte; einmal hat man geglaubt, daß die Frau fterben murbe, jo ging es mit ihr lange Der Dottor nannte bie Rrantheit eine nervose, tonnte ihr aber nicht belfen. Endlich fagte Die Frau, fie wolle ben lebensweder probiren. Ich habe ihn breimal alle gebn Tage angewandt, bann mar fie völlig gesund. Es ift jest vier Jahre ber, und es hat fich feit= bem nichts mehr von ihrer Rrantheit gezeigt. Ihr Mann murbe auf Diefe Weise von ber Gute bes lebensweders überzeugt, und er ordnete es felbit an, daß bei feinem Schwiegervater, einem mit einer Ropffrantheit behafteten Manne, auch ber Lebensmeder angewendet merbe: gesagt, gethan, und ber Mann wurde furirt. In meiner Familie hat ber lebensweder viele gute Dienste gethan. Bor zwei Bochen befam ich Geitenstechen - nach einmaliger Unwendung mar bas Uebel geho= Michael Simone. ben. Ihr ic.

Gardner, Noble Co., D., 4. Februar 1873.

Werther herr Linden! — Was die Wirfung des Lebensweckers betrifft, so habe ich Ihnen Folgendes zu berichten: Ich war von einem schlimmen husten 19 Jahre lang geplagt, habe verschiedene Medizinen dagegen gebraucht—aber vergebens. Rev. H. Lyons empfahl mir den Lebenswecker, welchen ich von Ihnen nehst Buch und Cel im Cktober letzten Jahres erhielt. Ich wendete den Lebenswecker bei mir und meiner Frau an, welche mit einer Frauenkrankheit behaftet ist. Mein husten hat sich sehr gebessert, und ich habe seit jener Zeit um 25 Pfund zugenommen. Meine Frau ist jest gesünder, als sie in den letzten 10 Jahren war. Ihr 2c.

Arenzville, Caf Co., Ill., 10. November.

Werther herr Linden! — Bereits sein Jahren litt ich an Afth= ma, und zwar derart, daß ich keine Nacht, ohne vier= bis fünfmal das

Bett verlaffen zu muffen, burchbringen fonnte. Rurg, mein Uebel mar eine ber ichredlichften ber Urt. Mehr benn breißig Mergte, sowohl in Deutschland als auch hier, haben ihre Runft an mir versucht und mich mit Laudanum, Morphin, Stechapfeltinktur, Aether, Leberthran zc. gefüttert, allein ihre Runft mar bier zu Ente. Die biefigen vielge= priesenen Patentmediginen habe ich ber Reihe nach gebraucht - boch ohne Erfolg. Endlich murbe mir von bem Vaftor, Berrn Reif, ber Lebensweder empfohlen. Da ich aber bereits alle Soffnung auf Beiferung aufgegeben hatte, verblieb ber Webrauch beffelben von einer Beit gur andern. Gin Glied hiefiger Gemeinde, Berr John Rogge, batte ein Instrument nebst Del, und Dies borgte ich mir versuchemeise, nahm bas Lehrbuch zur Sand und ließ mir 80mal bas Instrument angeben, fühlte aber gleich, wenn auch wenig, boch Linderung. 3ch glaubte jedoch, dies ware nicht genug für mich und ließ mir bas zweite Mal 310mal ichlagen; die Wirkung aber mar erstaunlich: ich konnte gleich Die gange Racht ichlafen, ter Appetit fant fich jum Effen, und ich fühlte von Tag zu Tag meine Kräfte zunehmen. Das britte Mal ließ ich mir 290= und bas vierte Mal 270mal schlagen; bin aber jest so fräftig, daß ich in meinen Freistunden die Jagd betreiben fann, und porber mar es mir ein fauer Stud Arbeit, nach meiner fünf Minuten weit entfernten Schule zu geben, ba bin ich fo gu fagen über meine eigenen Beine gestolpert. Noch muß ich hinzufügen, bag ich meine Frau burch einmalige Operation von einer beftigen Ruhr und meine Tochter, acht Jahre alt, burch zweimalige Operation von bem hier febr beimischen kalten Fieber befreite. Achtungsvoll

Frang Spiger,

Lehrer an ber ev.-luth. St. Peters Gemeinte zu Arenzville, Caf Co., Il. Dbiges beglaubigt F. Reiß, Pfarrer hiefiger Gemeinte.

Grandview, Jowa.

Geehrter herr Linden! — Indem ich eine andere Flasche Del bestelle, wünsche ich zu bemerken, daß ich mit "Tettera," oder, wie ihn einige Doktoren nennen, "Salt Rheum" behaftet war und nach viersmaliger Anwendung des Lebensweckers beinahe geheilt bin. Meine Fran, die an dem schrecklichen "seurigen Rheumatismus" litt, ist dadurch erlöft worden und fühlt sich wie ein neuer Mensch. Auch habe ich einige schlimme Fälle von Zahnweh und Neuralgia mit einer Anwendung gesheilt, und mein Glaube an die kleine Maschine wird immer größer.

3. S. Wilson.

Cleveland, D., 1. August 1877.

Bergangenen Binter wurde meine Tochter von einem äußerst schmerzhaften Fußleiden befallen, wodurch der Fuß sehr aufgeschwollen und start entzündet war, und sie konnte weder gehen noch stehen, sondern mußte die meiste Zeit liegend zubringen. Alle angewandte ärztliche Hülfe machte das Uebel nur noch schlimmer, und der Fuß war durch die scharfen, wahrscheinlich giftigen Mittel und Tinkturen, womit der Fuß täglich vom Doktor bepinselt wurde, so schlimm, daß meine Tochter in Gefahr kam, den Fuß zu verlieren, und der Doktor erklärte, weiter nichts mehr thun zu können.

Da endlich, in der höchsten Noth, wurden mir herrn John Linden seine heilmittel angerathen, und unter bessen nur dreimaliger Behandslung war der Fuß wieder soweit hergestellt, daß meine Tochter wieder gehen konnte, und nach noch dreimaliger Selbstbehandlung mit dem Lebenswecker und Del war sie wieder gänzlich hergestellt.

Dieses Zeugniß zum Nupen und Frommen aller Leibenden Rarl Edarb.

humboldt, 11. August 1877.

hrn. John Linden, Cleveland, D. !- Geehrter herr !- Einliegend erhalten Sie eine Money Order im Betrage von einem Dollar und fünfundsiebenzig Cents (\$1.75), wofür Sie mir gefälligst ein Flacon Dleum schiden wollen. In einer Ihrer Anzeigen habe ich gesehen, daß Sie obigen Betrag, Porto eingeschlossen, rechnen.

Der Lebensweder bewährt sich hier. Da die Bevölkerung meistens amerikanisch ist, so halt es schwer, diese Heilmethode einzuführen, indem der Amerikaner glaubt, er könne ohne magenvoll Medizin nicht kurirt werden. Ich habe einen schwierigen Fall von Gesichtsrose in zwei Mosnaten gründlich geheilt, ohne daß der Patient eine Stunde Zeit in seinem Geschäfte verloren hat. Einen Fall Gichts und Leberleiden chronischer Natur, viele Jahre alt, behandle ich seit fünf Wochen mit gutem Ersolge. Einen anderen Fall von Gicht, sehr schlimmer Natur, habe ich seit zehn Tagen, mit guter Aussicht, in Behandlung.

Ein Kind, mit Stidhusten behaftet, ist ebenfalls mit bem Lebens= weder furirt worden. Ferner ein Fall von Neuralgia. Berschiedene Personen sprechen davon, sich Instrumente u. f. w. zu kaufen.

Ergebenft

Louis Waldter.

Mercer, Pa., 13. August 1877.

herr John Linden! — Geehrter herr! — Ich bin von den Folgen eines Schlaganfalles, der mich vor mehreren Jahren traf, glüdlich wies ber befreit. Meine herstellung verdanke ich Ihrem Lebenswecker. Ich wünsche, derselbe ware im Besitze einer jeden Familie.

Im herbste 1863 wurde ich zur Legislatur vom Staat Pennsplva=
nien erwählt, und während ich dort war, wurde ich gefährlich frank, ich
dokterte mehrere Jahre, doch ohne Erfolg; als ich jedoch Ihren Lebens=
weder nur eine furze Zeit gebraucht hatte, war ich wieder im Stande,
mit einem Stod nach meiner Office zu gehen. Sie sollten meine Gene=
sung weit und breit bekannt machen. Durch die Anwendung Ihrer
heilmittel würde dem Bolke jährlich Millionen von Dollars gespart
werden.

R. M. De Frange, Attorney at Law.

Sacramento, Cal., 9. August 1877.

Geehrter Linden !- Die brei Flaschen Dleum befam ich vor unge= fähr drei Wochen; ich war gang erstaunt, als ich bas Pacet aufmachte und fand jo ungeheuer große Flaschen mit ber Inschrift im Glafe felbit: "J. Linden's improved Oleum Baunscheidtii, Cleveland, O., Patented 1877," und mit bem geschmachvollen Label baran. nachdem ich den beigelegten Bettel genau burchgelesen hatte, "roch ich ben Braten." Bon gangem Bergen gratulire ich Ihnen, bag Gie auf ben gescheidten Gedanken gekommen find, ein regulares Trade Mark ju adoptiren und daffelbe patentiren ju laffen! Gie werden bald ausfinden, daß man 3hr Dleum um fo lieber tauft, weil ein Jeder, der eine Flasche tauft, sogleich seben fann, ob er bas echte, fast sollte ich fagen : bas "allein brauchbare" Dleum befommt ober nicht. Gie haben meiner Unsicht nach bas paffenbste Mittel gefunden, um den vielen Rach= fälfchungen Ihres unübertrefflichen Dleums vorzubeugen. Wer fich jest mit einem schlechten Dleum "an fch mieren," ober vielmehr betrügen läßt, bat baran felbst fculd, denn Niemand bat bas Recht, Ihr Trade Mark nachzuahmen, und beghalb follte auch Niemand eine Flasche taufen, worauf Ihr Trade Mark fehlt .- Doch noch ein anderer und nicht minder guter Grund fpricht zu Gunften Ihres Dleums, nemlich, Diefelbe Quantitat, die Gie für \$1.50 verkaufen, toftet \$3.42, wenn man bas sogenannte "im portirte" Dleum tauft, Dieses habe ich gang genau nach dem mirklichen Gewicht ausgerechnet, und dabei ift meines Dafürhaltens Ihr Dleum um bas Doppelte beffer als das importirte. Jest braucht man doch nicht mehr bei Operationen so sehr mit dem Dele zu geizen—man kann genug gebrauchen, ohne sich arm zu kausen. Mit Begierde sehe ich Ihrer neuen Ausgabe des Lehrbuches entgegen, das, wie Sie sagen, ganz umgearbeitet werden soll. Als alter Freund und Customer bitte ich Sie, mir gleich eins der ersten Exemplare zuzuschicken, und zwar per Expreß E. D. D. Bersäumen Sie dies ja nicht!

Nochmals meinen herzlichen Glüdwunsch für die bedeutende Zu= nahme Ihres Geschäftes. Mit alter Freundschaft Ihr

John F. Berner.

Meine Leser werden mich entschuldigen, daß ich ihnen folgenden langen Brief vorlege, indem sich derselbe nicht einzig und allein auf die heiltunde bezieht. Ich glaube jedoch, daß ein Jeder, der ihn liest, sich mir zum Danke verpflichtet fühlen wird, da derselbe sehr viel Wissens= werthes und Interessantes enthält.

Jerusalem in Palästina, ben 5. Marg 1877.

Mein lieber Freund Linden! — Einen freundlichen und herzlichen Gruß rufe ich Ihnen aus der Ferne zu. Möge die Gnade Gottes Ih= nen Gesundheit und den rechten Glauben bewahren.

Zuerst will ich ihnen Folgendes mittheilen: Die von Ihnen bezogenen sechs Lebensweder und sechs Dupend Gläser Del sind hier angestommen, ohne daß auch nur das Geringste beschädigt war. Ich habe sie an einige Hospitäler und Klöster verschenkt, (Jedem ein Instrument und zwölf Flaschen Del) und ihnen die nöthige Anweisung gegeben. Wie man mir später gesagt hat, thun sie sehr gute Dienste, und ich habe einem Jeden Ihre Adresse aufschreiben müssen, damit sie, wenn nöthig, eine Bestellung bei Ihnen machen können. Mir selbst hat der Lebensweder, den ich mitnahm sehr gute Dienste gethan. Auf dem Schiff habe ich mehrere Passasiere von der Seekrankheit besreit, der Capitän meinte, er hätte noch kein Mittel kennen gelernt, das so gut die Seekrankheit beseitige, als der Lebensweder; er konnte das sleine Ding nicht genug bewundern, der Schiffsarzt selbst drückte sein Erstaunen aus, und las Ihr Lehrbuch mit großem Interesse.

Bei meiner Abreise sagten Sie mir, Sie hätten auch große Lust eine Reise nach Jerusalem zu unternehmen, und ich versprach damals, Ihnen einen ausführlichen Brief über die geheiligte Stadt und deren Umgebung zu schreiben. Ich habe es über zwei Jahre unterlassen,

mein Bersprechen zu halten, allein bafur will ich nun auch besto aus- führlicher berichten.

Es scheint mir, als ob es keinen Ort in der Welt geben könnte, wo man seinen Geist mehr zu Gott und zur wahren Gläubigkeit erhoben fühlt, als die Orte, die unser Heiland und Erlöser durch seine Lehren, seine Leiden, sein Sterben und seine Auserstehung geheiligt hat. Richt nur für die Christen aller Confessionen und die Juden ist Jerusalem eine heilige Stadt, sondern sogar die Muhammedaner betrachten sie als die Stadt Gottes, die (nach ihrem Glauben) nur Metka im Range nachsteht. Ich bin nun schon über 2 Jahre in Palästina, aber immer noch kommt es mir vor, als könne ich nicht mehr von hier fortgeben. Ich besuche den Delberg sehr häusig und lasse mich unter dem Schatten eines Baumes nieder, aber noch jedesmal hat sich meiner der Gedanke bemächtigt, daß vielleicht unser Herr und Heiland auf eben demselben Plate ausgeruht haben könnte; es weht hier förmlich eine heilige Luft.

Jerusalem ist ohne Zweifel für und Christen ber heiligste Plat der Erde, und dennoch befindet sich Jerusalem und ganz Palästina in den Händen von Muhammedanern, die den Christen nur erlauben, hierher zu kommen und hier zu wohnen, weil sie ihnen Vortheil bringen. Wenn man bedenkt, daß fast fortwährend seit Christi Tode diese und so theuern Gegenden von den heiden und Muhammedanern bewohnt wurden, so dreht sich Einem vor Jammer das herz im Busen herum. Die driftlischen Völker sollten Palästina entweder käuslich an sich ziehen, oder wenn die Muhammedaner das nicht wollen, so sollten sie es erobern.

Nun will ich erft etwas über bie Zeit ber Erbauung Jerusalems sagen, wie ich aus dem heiligen Buche und aus Geschichtsbüchern erfaheren habe.

Bon Erschaffung der Welt bis zur Geburt unsers Heilandes sind es 4004 Jahre. Unser Borvater Noah wurde im Jahre 1056 nach Erschaffung der Welt, oder 2948 Jahre vor Christi geboren. Noah hatte drei Söhne, Sem, Ham und Japhet. Noahs ältester Sohn Sem wurde geboren, als er (Noah) 500 Jahre alt war. 1. Buch Mos. Cap. 5, Vers 32. Die Sündsluth brach herein, als Noah 600 Jahre alt war. 1. Mos. 7, Vers 6. Noahs Söhne zeugten Kinder nach der Sündsluth. 1. Mos. 10, Vers 1. Ham war der Bater Canaans, den sein Großvater Noah versluchte. 1. Mos. 9, Vers 18 bis 26. Noah starb 350 Jahre nach der Sündsluth, oder 1998 Jahre vor Christi Gesburt. 1. Mos. 9, Vers 28 und 29. Ver Name Ham meint in der Ursprache "verbrannt", "dunkel" oder "schwarz". Von seinen

zahlreichen Nachkommen sollen unter Andern auch die Neger abstammen. Sein Sohn Canaan, (der von seinem Großvater Noah verflucht war) und von dem die Canaaniter abstammen, hatte elf Kinder. 1. Mos. 10, Bers 15-19. Unter diesen war Jebus, der Stammvater der Jebusiten, der wahrscheinliche Gründer Jerusalems.

Der Stammvater Abraham wurde geboren zwei Jahre nach dem Tode Noahs, also 2008 Jahre nach Erschaffung der Welt, oder 1996 v. Ehr. Geburt. Er war 100 Jahre alt, als Isaac geboren wurde. 1. Mos. 21, V. 5. Als Isaac noch ein Knabe war, wurde Abraham bestohlen, nach dem Lande Morija zu gehen und Isaac daselbst zu opfern. 1. Mos. 22, Bers 1 und 2. Abraham war folgsam und machte sich mit Isaac auf den Weg, und am 3. Tage sah Abraham die Stätte von fern. 1. Mos. 22, V. 4. hieraus sieht man, daß das Land Morija ein Berg ist. Auf diesen Berg Morija oder Moriah baute später Salomo den Tempel. 2. Chron. 3, V. 1.—Mithin ist die erste Nachricht, die wir von der heiligen Stätte, wo später Jerusalem und der Tempel Salomon's stand, als Abraham seinen Sohn Isaac opfern wollte.

Es wird von den Juden und von vielen Christen behauptet, daß. der er ste Name Jerusalems "Salem" war, welches Wort "Frieden" bedeutet, und man gründet diese Unsicht auf 1. Mos. 14, B. 18–20, so wie auf die Epistel an die Ebräer Cap. 7, B. 1—3. Wer der König Melchisedet, der darin erwähnt ist, eigentlich war, zu was für einem Volke er gehörte, wann er geboren und gestorben ist, bleibt für immer ein Räthsel. Jedenfalls war er ein ganz besonders rechtschaffener, gotzesfürchtiger Mann und wird im Neuen Testamente "ein Priester Gotztes des Allmächtigen" genannt.

Er war ein Zeitgenosse und Freund Abrahams — wenn nun zur Zeit, als Abraham seinen Sohn Isaac auf dem Berge Morija oder Moriah (einer der Hügel auf dem Jerusalem gebaut war) opsern wollte, die Stadt Salem schon gebaut war, so würde sicher diese Thatsache erwähnt sein.—Salem hat ohne Zweisel auf einer andern Stelle gestanden, als wo Jerusalem steht, und wahrscheinlich in nicht zu großer Entsernung davon.

Im ersten Capitel ber Könige Vers 8 steht geschrieben, baß die Rinder Jeraels nach bem Tode Josuas (er starb 1426 Jahre v. Chr. Geburt) wider Jerusalem stritten (bas damals noch Jebus genannt wurde) und gewannen sie, und schlugen sie mit der Schärfe des Schwerstes, und zündeten die Stadt an. Dieses muß also 400 bis

450 Jahre gewesen sein, nachdem Abraham seinen Sohn Jsaac auf bem Berge Morija ober Moriah opfern wollte. Mithin ist auzunehmen, daß Jebus das nachmalige Jerusalem ungefähr 1400 Jahre v. Chr. Geburt gebaut wurde. Da Rom 752 Jahre v. Chr. gegründet wurde, so ist Jerusalem ungefähr 650 Jahre älter als Rom. Jedoch scheinen die Israeliten Jebus oder Jerusalem nach der Einnahme nicht bewohnt zu haben, denn im Jahre 1046 v. Chr. ging David nach Jerusalem wider die Jebusiter und nahm die Stadt bei Sturm und machte Jerusalem seine Residenz. Lgl. 1. Sam. 5, 6—10.

David wurde geboren zu Bethlehem, 1. Sam. 17, Bere 12 im Jahre 1085 v. Chr. Geburt, also 736 Jahre nach Abrahams Tod oder 1263 Jahre nach der Sündsluth. David wurde König, als er dreißig Jahre alt war (1055 v. Chr. Geburt). Er regierte vierzig Jahre und war siedzig Jahre alt, als er im Jahre 1015 v. Chr. starb.

Als David sieben und ein halbes Jahr regieret hatte, verlegte er seine Residenz von Hebron noch Jebus, dem nachmaligen Jerusalem, d. h. die Wohnung des Friedens. 2. Sam. 5, B. 5 bis 8. Jos. 15, B. 8. Richt. 19, B. 10 und 12. Jebus war damals auf zwei hügeln gebaut.

Wir lesen im 30. sonst (29.) Capitel bes 1. Buches ber Chronica Berse 2 bis 8, baß David seinem Sohne Salomo zum Tempelbau 3000 Centner Gold von Ophir und 7000 Centner lanteres Silber übergab, gleichfalls gaben die Fürsten der Stämme Jeraels und andere hervorsagende Männer zum Tempelbau 5000 Centner Goldes, 10,000 Gülsden und 10,000 Centner Silber; 18,000 Centner Erz und 100,000 Centner Eisen.

Salomon wurde geboren 1033 v. Chr. Er wurde König, als er achtzehn Jahre alt war, und regierte vierzig Jahre lang (von 1015 bis 975 v. Chr.). Im vierten Jahre seiner Regierung sing er den Tempelbau auf dem Berge Moriah an. 2. Chron. 3, B. 1. Die Beschreibung des Tempels selbst sinden wir in letztgenanntem Capitel, ebenso im 6. Capitel des 1. Buches der Könige. Der König hiram von Tyrus unterstützte ihn hierbei nicht allein durch tyrische Baumeister und Künstler, die er ihm sandte, sondern auch durch holz vom Libanon, welches er ihm zukommen ließ. Nach sieben Jahren war der Tempelbau vollendet. 1. Kön. 6, 37. Es erfolgte die seierliche Einweihung des Tempels, wovon wir in 1. Kön. Cap. 8, und in 2. Chron. 5, B. 6, und im 7. Cap. B. 1 2c. die Beschreibung lesen.

Leider wurde der prachtvolle Tempel bereits dreiunddreißig Jahre

nach seiner Vollendung unter Rehabeam vom egyptischen Könige Sisat geplündert; er nahm die Schäpe aus dem Hause des herrn u. s. w. Siehe 1. Buch der Könige, Cap. 14, V. 25 und 26. 2. Chron. 12, 9.

Unter Amazia eroberte der König Joas Die Stadt und zerftörte

einen Theil ber Mauern.

Uffa verstärfte die Befestigung fo, daß bie Belagerung bes affprisichen Königs Sanherib vergeblich blieb.

Unter Manaffe dagegen wurde die Stadt von ten Affyrern einge= nommen.

Das größte Unglud fam über die Stadt, als die Chaldaer unter Nebukadnezar die Stadt nach zweijähriger Belagerung eroberten und bieselbe sammt dem prachtvollen Tempel Salomos zerstörten und dem Grunde gleich machten.

Der Tempel hatte nach seiner Vollendung nach ber Berechnung bes historikers Uscher 424 Jahre, brei Monate und acht Tage gestanden. Die heiligen Gefäße wurden nach Babylon gebracht.

Dies geschah im Jahre 587 vor ber Geburt unsers Heilandes. Bal. 2. Kön. 25, Bers 9 2c. 2. Chron. 36, B. 19. Jer. 52, B. 12.

Als es den Juden von Cyrus gestattet worden war, aus der Babylonischen Gesangenschaft in ihr Baterland zurückzusehren, im Jahre 536 v. Chr. Gebuit, gab Cyrus (oder Cores) ihnen die geheiligten Gesäße wieder, die Nebukadnezar aus Jerusalem genommen hatte. Siehe Esra Cap. 1. Durch die Bemühungen Esras und Nehemias bekamen sie von Cyrus Erlaubniß, den Tempel wieder ausbauen zu dürsen, wie im ersten Capitel im Buche Esra und im zweiten Buche der Chronica, Cap. 36, B. 22 und 23 genauer angegeben ist. Im zweiten Jahre nach ihrer Rückfunst konnte bereits die erste Kolonie unter Zerubabel und Josua (534 v. Chr. Geburt) den Tempelban beginnen. Esra 3, 8.

Jerusalem erlitt noch fünfmal das Schicksal der Eroberung; zulest und am härtesten durch die Römer 71 Jahre n. Chr., wobei auch der von herodes erbaute Tempel, welcher den Salomonischen an herrlichkeit noch überstrahlte, nicht verschont bleiben konnte.

Auf ihren Trümmern erbaute 126 n. Chr. ber Kaiser hadrianus eine neue Stadt, welche er Aelia Capitolina nannte, ten Juden aber wurde verhoten, dieselbe zu betreten. Zu neuem Anschen erhob sich Jerusalem, als das Christenthum im römischen Reiche Staatsreligion wurde, und schon Constantin der Große erbaute die Kirche des heiligen Grabes. Wiederholte Versuche des Kaisers Julian den jüdischen Tempel wieder herzustellen, mißglücken.

Im Jahre 533 wurde Jerusalem ber Gip eines Patriarden.

Im Jahre 615 eroberte ber Perferfonig Kosroes die Stadt mit Sturm, blieb aber nur 13 Jahre in ihrem Besitze.

Dauernber war die Eroberung Jerusalems durch die Araber unter bem Kalisen Omar, im Jahre 636, seitdem blieb es, wie ganz Palästina, in den Händen der Sarazenen, bis die Bedrüdung, welche die Christen zu erleiden hatten, die Kreuzzüge hervorriesen. Am 15. Juli 1099 wurde Jerusolem von Gottsried von Buillon erobert und zur Residenz des christicken Königthums Jerusalem gemacht.

Von Neuem verloren ging es 1187 an Sultan Saladin, und obsgleich Kaiser Friederich II. 1229 n. Chr. die Stadt durch Vertrag vom Sultan von Egypten erhielt und sich dort frönte, währte der Besit doch nur die 1244, wo es von dem Sultan von Babylon erobert wurde. Im Jahre 1382 bemächtigten sich die cirassischen Mamelucken Jerusalems, und 1517 eroberte es der türkische Sultan, Selim I., seit welcher Zeit es unter türkischer Herrschaft geblieben, die es 1832 in die hände Mehsmed Alis siel, der es aber 1840 dem Sultan zurückgeben mußte.

Jerusalem war also nur sehr kurze Zeit in dem Besite ber Christen, und das ganze heilige Land Palästina wird zur Schande aller drift- lichen Nationen von Ungläubigen beherrscht und profanirt.

Jerusalem (beißt übersetzt Wohnung des Friedens) liegt 36 engli=
sche Meilen vom Mittelländischen Meere und 14 Meilen vom Todten Meere. Das alte Jerusalem war auf den hügeln Zion und Afra er= baut, zwischen denen das Thal der Käsemacher (Tyropöon) bis zur Quelle Silvam lief.

Dem hügel Afra gegenüber liegt ber niedrigere hügel Morija, auf bem Abraham seinen Sohn opfern wollte, und auf bem später ber Tem= pel stand. Unter herodes Agrippa I. wurde noch der vierte hügel Bezetha, nördlich von ben hügeln Afra und Morija gelegen, wegen zuneh= mender Bevölkerung der Stadt einverleibt.

Die Stadt war durch drei gewaltige 50 Fuß bohe und 20 Fuß dicke Mauern mit mehr als 150 starken Thürmen befestigt. Die Lage dieser Mauern und die Grenzen der Stadt, zur Zeit unseres Heilandes, kann jest nicht mehr genau angegeben werden. Die jesige Mauer wurde im Jahre 1543, nach Christi Geburt, gebaut und ist von 20 bis 60 Fuß hoch.

Im Alterthume hatte die Stadt 10 Thore. Jest befinden sich im Besten das Bethlehem= oder Jaffiathor, im Norden das Thor von Damaskus und das des Herodes, im Often das Stephansthor, ein zweites, das ehemalige Goldene Thor, ist von den Türken vermauert. Im Guden befindet sich das Mistthor (nur eine kleine Pforte).

Das Kasemacherthal ist jest fast ganz verschwunden, es ist fast ganz aufgefüllt. Die Stadt, vormals herrlich und prachtvoll, bietet jest nur noch aus der Entfernung einen schönen Anblick.

Die Säufer find von Stein und Lehm, niedrig und unregelmäßig mit flachen Dachern und kleinen Auppeln, und haben nur selten Fenster nach ber Straße zu. Die Straßen sind eng, nur zum Theil gepflastert, bie sogenannte Judenstraße ift am unsaubersten von allen.

Die Einwohnerzahl, die zur Zeit der Zerftörung durch die Römer eine Million betragen haben soll, schwankt jest zwischen 12,000 bis 15,000, von denen zwei Fünftel Muhammedaner, und der Rest halb aus Juden und halb aus römisch-katholischen und griechischen Christen besteht. Protestanten gibt es hier nur sehr wenige, nicht über 100.

Die hiesigen Christen sind meistens von ber niedrigeren Klasse, dumm und abergläubisch. Die Juden sind meistens spanischer Abkunft, deren Borfahren im Ansang des 16. Jahrhunderts hieher zogen; sie sprechen jest noch eine verdorbene spanische Sprache, jedoch gibt es hier auch deutsche und polnische Juden.

Die Juden gehören, mit geringer Ausnahme, der niedrigen, uns wissenden Klasse an; sie wohnen in einem besonderen Stadttheile, die häuser sind schlecht gebaut, schmutzig und überfüllt; sie sind sehr arm und werden von den Muhammedanern noch mehr unterdrückt als die Christen.

Die Muhammedaner sind meistens arabischer Abkunft, jedoch gibt es hier auch viele Türken.

Die meisten griechischen Christen sind gleichfalls arabischer Abtunft und sprecken nur arabisch. Ihre Mönche und höheren Geistlichen sind jedoch wirkliche Griechen. Der Patriarch von Jerusalem ist ihr Oberhaupt. Sie haben hier 15 Klöster und Convente.

Die Römisch-Kotholischen sind zum großen Theil geborene Sprier, und sind von der griechischen Kirche abgefallen, sie sprechen nur arabisch. Das kirchliche Oberhaupt wird der "Guardian des Berges Zion und des heiligen Landes" genannt — er ist immer ein geborener Italiener und wird vom Papste alle drei Jahre ernannt. Sie haben hier meh=rere Klöster und Convente.

Die Straßen des jetigen Jerusalems sind schmal, schlecht oder gar nicht gepflästert und unrein, wie überhaupt in allen Städten Asiens.

Die allgemeine Sprache ist die arabische.

Schulen sind selten. Es herrscht hier Armuth und Gewerblofig= feit, die Ausfuhr der Kreuze und Rosenkränze aus dem Kloster San Salvador ist der wichtigste handelszweig.

Die Pilger bringen ben Einwohnern bedeutenden Bortheil.

Lebensmittel find reichlich zu haben.

Die Griechen und Nömischen haben ihre Klöfter und Sauser in ber Gegend bes heiligen Grabes. Die Armenier wohnen auf tem Berge Zion, wo ihr hauptklofter ift.

Die Juden wohnen zwischen ben Bergen Zion und Morija, die Türken und Araber auf bem Sügel Bezetha.

Die Lage Diefer vier Sügel ift wie folgt:

Im Guden liegt ber Berg Bion, nortöftlich bavon ber Tempelberg Morija, öftlich von letterem und nordöftlich von Bion liegt ber Sugel Afra, und nördlich von letterem und dem Morija liegt ber Berg Begetha. Auf bem Berge Morija, wo ehemals ber Salomonifche Tempel pranate, fteht jett die von Omar im Jahre 637 n. Chr. Geburt erhaute prachtvolle muhammedanische Moschee, die mahrend 600 Jahre tein Christ bei Todesstrafe betreten burfte. Die via dolorosa, ber angeb. liche Weg, welchen unfer Beiland nach Golgatha cegangen ift, fangt am Stephans-Thore in ber Nahe bes heilfraftigen Teiches Betheeba an, führt an ber Sathara vorbei, burch bas Richtthor binburd, und endiat nach einer Strede von 1220 Schritten im Norden ter Stadt auf bem fogenannten Calvarienberge ober Golgatha. Sier fteht bie Rirche bes beiligen Grabes. Sie bildet einen mit einer Ruppel bedeckten Cylinber 72 Schritte im Durchmeffer, unter ber Deffnung ter Ruppel befinbet fich bas beilige Grab, welches einer in einen Felfen gehauenen Grotte gleicht, und von Außen einer Rapelle abnlich überbant ift. Die inneren Bande find mit weißem Marmor bededt, fünfzig filberne Leuch= ter brennen Tag und Nacht.

Das Grab ist 8 Fuß lang, 7 Fuß breit und hoch. Das Grab selbst gehört ben Römisch-Ratholischen, die Areuzigungestätte den griechischen Christen. Der Bau der Kirche wurde im Jahre 326 nach Christi Gesburt begonnen. Sie wurde mehremale zerstört, aber immer wieder auf demselben Plate aufgebaut.

Die Pilgerfahrten nach bem heiligen Grabe, meist von griechischen und armenischen Christen, sind zur Ofterzeit am stärtsten, wo sich oft über 10,000 Pilger aus ben fernsten Gegenden hier zusammenfinden.

Die Turfen erheben fur die Erlaubniß zum Gintritt von jedem Ginzelnen eine fleine Steuer. An den hoberen Festtagen ift der Gin-

tritt frei. Dicht baneben ift bas Franziskanerklofter St. Salvador, wo auch Projestanten freundliche Aufnahme finden.

Bahlreiche Alterthümer, vorzüglich dristliche Erinnerungen, hat die Umgebung Jerusalems aufzuweisen. Im Westen sucht man die Söhle Jeremias, im Süden, Zion gegenüber, den angeblichen Töpferacker, im Often, wo der Bach Kidron in dem Felsenthale Josaphat fließt, den Teich Silvah, unzählige Felsengräber der Juden, wo auch jest noch die Todten derselben beerdigt werden, den Thurm Absalom's, die Brücke, welche über den Bach Kidron zum Garten Gethsemane führt, nicht weit davon das Grabmal der Jungfrau Maria.

Der Weg aufwärts, im Thale Josaphat, führt an den türkischen Grabern vorüber zu den Grabern der Könige, Todtenkammern, deren Bande herrliche architektonische Berzierungen schmuden und worin Sarge in den Fels gehauen sind.

Da ich nun schon die meisten merkwürdigen Pläte in der Umgegend Jerusalems besucht habe, so will ich noch einige Notizen über einige der= selben mittheilen; — wollte ich alle Merkwürdigkeiten aufschreiben, so würde ein Buch daraus werden, das fast so groß als die Bibel wäre.

Joppe ober auch Jaffa genannt liegt am mittelländischen Meere und ist 36 englische Meilen von Jerusalem entsernt. Es ist der Landungsplatz für die Pilger nach Jerusalem und Palästina. Es ist der älteste Seehafen, den man kennt, ja Viele behaupten, daß die Stadt schon vor der Sündsluth eristirt habe, d. h. daß an diesem Platze vor der Sündsluth schon eine Stadt gestanden habe. Dieses jedoch ist nicht mit Gewissheit zu behaupten, obgleich es möglich ist. Jedenfalls eristirte sie schon als die Juden Besitz von Canaan nahmen, denn sie wurde dem Stamme Dan zugetheilt. Jos. 19, B. 46. Hier landete das Bauholz vom Lidanon zum Bau des Tempels in Jerusalem. 2. Chron. 2, Vers 16. Hier ging der Prophet Jonas auss Schiff, ehe er vom Wallsische verschlungen wurde. Jon. Cap. 1. Hier erweckte der Apostel Petrus die Tabea vom Tode. Apstg. 9, B. 36 bis Ende.

hier hatte Petrus die Erscheinung mit dem Tuche, welches, mit allerlei Thieren angefüllt, vom himmel gelassen wurde. Apostelg. 10, Bers 1 2c.

Während der Kriege mit Rom sollen hier über 8000 Einwohner ermordet worden sein, und als Napoleon I. im Jahre 1799 die Stadt mit Sturm nahm, ließ er hier 1200, Einige behaupten sogar 4000 tür= kische Gefangenen kaltblütig niedermeheln. Während der Kreuzzüge war Joppe abwechselnd in den händen der Christen und der Muham-

medaner. Die Stadt hat ungefähr 6000 Einwohner, von benen ber vierte Theil aus Christen aller Nationen besteht. — Die häuser sind nichts weniger als schön, die Straßen sind eng und unsauber. Es werden von hier viele Früchte nach verschiedenen Theilen der Welt gesschieft.

Bethania war eine kleine Stadt bei Jerusalem am Fuße bes Delberges, jest ist es nur ein Dorf. Es liegt ungefähr zwei englische Meilen südöstlich von Jerusalem. Bethania war der Wohnort der Martha, der Maria und deren Bruder Lazarus, den unser heiland von den Todten erweckte. hier goß auch Maria Salbe auf das haupt des Erlösers, was den Jorn von dem Verräther Judas erregte. hier vervorte auf des herrn Geheiß der Feigenbaum. Matth. 21, Bers 19. Unser Erlöser führte seine Jünger gen Bethanien, und hob die hände auf, und segnete sie, und es geschah, da er sie segnete, schied er von ihnen und fuhr auf gen himmel. Luc. 24, Bers 53 und 51.

Bethlehem (früher Ephrath genaunt. 1. Mos. 48, Bers 7) liegt sechs englische Meilen süblich von Jerusalem auf einem mit Wein und Celbäumen bedeckten Berge. Es hat ungefähr 3000 Einwohner, die fast sämmtlich Christen verschiedener Nationen sind. Bethlehem ist der Geburtsort Davids und unseres Feilandes. hier wird ein starker handel mit Rosenkränzen, Erucisiren u. dgl. getrieben. Ein Kloster, nebst einer von Justinian erbauten Kirche steht über der heiligen Geburtsstätte. Eine kurze Strecke von Bethlehem zeigt man die Stelle, wo Rahel nach der Geburt Benjamins begraben sein soll. 1. Mos. 35, Bers 16—20, und ungefähr zwei englische Meilen südwestlich von hier sind die großen Cisternen, die von Salvmo gebaut sein sollen.

Hem. Diese Stadt wird schon in der Geschichte der Patriarchen erwähnt. 1. Mos. 13, B. 18; 14, Bers 13 u. s. w. Nach Eroberung des Landan wurde sie Priesterstadt. Jos. 10, Bers 36; 37, Bers 21.

hier wohnte König David mehrere Jahre. 2. Sam. 2, Bers 1; 5, Bers 5; auch ist sie merkwürdig in der Geschichte Absaloms. 2. Sam. 15, Bers 7. Während der Babylonischen Gesangenschaft bemächtigten sich die Idumäer der Stadt, aus der sie später Judas Maccabäus verstrieb, und sie zerstörte. 1. Macc. 5, Bers 65, 66. Sie war eine der 7 israelitischen Freistädte, und wurde später vom Kaiser Bespasian zerstört. Die Muhammedaner haben hier 9 Moscheen über die Gräber der Patriarchen gebaut, die aber kein Christ betreten darf. Die Zahl

ber Einwohner soll nur 2000 betragen, die fast sämmtlich Muhammebaner sind. In der Umgegend befindet sich eine große Menge Ruinen, woraus sich schließen läßt, daß hebron früher eine fehr bevölkerte Stadt war.

Nazaret hift ungefähr 60 englische Meilen nördlich von Jerussalem gelegen. Es war der Wohnort der Eltern unsers Erlösers, und er selbst verlebte hier 30 Jahre. Die Stadt hat jest ungefähr 3000 Einwohner, die meistens Christen sind. Im Alten Testamente wird sie nicht genannt. Man zeigt sich hier allerlei Alterthümer, z. B. die Schule, in der unser Heiland seinen ersten Unterricht bekommen hat; ebenso den Bergabhang, von dem die Juden ihn hinabstürzen wollten. Evang. Luc. 4, Bers 29. Die Stadt scheint nicht in gutem Ause gestanden zu haben, denn Nathaniel sagt: "Was kann von Nazareth Gutes kommen?" Evang. Joh. 1, Bers 46. Jest heißt die Stadt Nazark. Die Umgegend ist prachtvoll und gleicht einem großen üppigen Garten. Sie liegt am Abhange eines Berges, ungefähr in der Mitte zwischen dem Mittelländischen Meere und dem Jordan.

Doch nun habe ich genug geschrieben, obgleich ich Ihnen noch gern Etwas über die anderen Merkwürdigkeiten mittheilen möchte, was ich mir aber für spätere Zeit vorbehalten will. Ich hoffe, Sie werden in Ihrem Entschlusse, das geheiligte Land zu besuchen, nicht aufgeben. Obgleich ich nur 6 bis 8 Monate hier bleiben wollte, bin ich nun schon über 2 Jahre hier, und weiß noch nicht, wann ich mich von hier trennen kann. Ein Menschenleben ist fast zu kurz, um alle merkwürdigen und heiligen Pläte Palästina's zu besuchen. Die größte Merkwürdigkeit für mich ist aber, daß nur so wenige von den vielen hundert tausend reichen Christen eine Wallfahrt nach Jerusalem unternehmen.

Machen Sie es nun Anders, Gott hat Sie mit zeitlichen Gütern gesegnet, und einen Theil berselben sollten Sie bazu benutzen, sich im wahren driftlichen Glauben zu stärken durch eine Wallfahrt nach dem Lande, wo unser herr und heiland geboren wurde, wo er seine göttliche Lehre offenbart hat, wo er lebte und zur Vergebung unserer Sünden starb.

Möge Gott Sie und Ihre Familie ferner in seinen gnädigen Schut nehmen und vor allem Ungemach bewahren.

Schließlich will ich Ihnen noch mittheilen, daß ich durch Anwendung Ihres Lebensweckers schon seit  $1\frac{1}{2}$  Jahren von meinem alten Augenübel gänzlich befreit bin, und daß ich seit der Zeit auch nicht den geringsten Anfall wieder gehabt habe. Tropdem ich so anhaltend beim Sonnenschein Fußreisen unternehme, kann ich sagen, daß ich nie gesunbere Augen gehabt habe als jest. — Nochmals ruse ich Ihnen ein herzliches Lebewohl zu. Bei meiner Rückehr werde ich einige Tage in Cleveland bleiben. Geben Sie Ihrer lieben Familie meinen freundlichsten Gruß. Mit aller Freundschaft verbleibe ich Ihr

Loreng Smitte.

New York, ben 18. Juli 1877.

Geehrter herr Linden! — Ihrem Bunsche gemäß theile ich Ihnen einige der hauptkuren mit, die ich durch Anwendung Ihres heilverfah= rens erzielt habe, und erlaube Ihnen gern die Beröffentlichung dieses Schreibens.

1. Ein Abvokat 54 Jahre alt, hatte die sogenannte Fettsucht. Seit 9 Jahren wog er über 285 Pfund, was bei seiner geringen Körpergröße ein ganz enormes Gewicht war, so daß er sich nicht viel körperliche Bewegung machen konnte. Das Gehen siel ihm fehr schwer, wenn er die Treppen im Courthause hinauf gegangen war, mußte er sich von 10 bis 15 Minuten aueruhen, ebe er fähig war, seine Geschäfte auszusehmen. Da er schon mehrere Lerzte gebraucht hatte, ohne an Gewicht zu verlieren, rieth ich ihm au, die eranthematische Heilmethode zu gesbrauchen, wozu er sich auch verstand.

Ich sette ihm ben Lebensweder auf den Rüden, die Magengegend und die Waden, in Zwischenräumen von 12 bis 14 Tagen, an, verbot ihm den Genuß von Mehlspeisen, Milch, zuderhaltigen Speisen, Karstoffeln, settem Fleische, Butter, kurz von allen Speisen die Mehl, Stärke, Zuder und viel Fett enthalten. Dahingegen erlaubte ich ihm zu essen geröftetes Brod ohne Butter, gebratenes oder gekocktes Fleischirgend einer Sorte, wenn es nicht zu fett war, allerlei Gemüse die keinen Stärke Mehls oder Zuder Stoff enthalten; Kaffee und Thee mit sehr wenig Milch und ohne Zuder, Wein und zuweilen auch einen Cognac; Bier durfte er aber durchaus nicht trinken. Dabei mußte er jeden Tag einen tüchtigen Spaziergang machen.—Nachdem er diese Kur 6 Monate lang befolgt hat, ist sein Gewicht auf 195 Pfund reducirt, und er fühlt wieder start und kann Meilen weit ohne Ermüdung gehen.

In Folge dieser Kur, die ziemlich viel Aufsehen machte, habe ich mehrere Patienten, die an demselben lebel leiden, in Behandlung. Einer dieser fetten herrn wohnt in Boston, ein anderer in Cincinnati, Ohio, und der dritte in New York. — Diese Patienten geben mir regelmäßig alle 14 Tage schriftliche Nachricht. Der herr von New York,

35 Jahre alt, hatte das schöne Gewicht von 327 Pfund erreicht, jedoch hat er in den 4 Monaten, die ich ihn in Behandlung habe, schon 64 Pfund abgenommen.

2. Sehr interessant war für mich die glückliche und schnelle heis lung zweier Patienten, von denen der eine an der Kopf=Rose und die andere an Gesichts=Rose litt. Bor circa einem Jahre starb hier ein noch junger Mann an der Kopf=Rose, der meiner Ansicht nach gerettet worden wäre, hätte er die exanthematische heilmethode angewandt, und ich sagte dieses zu den beiden Aerzten, die ihn behandelt hatten. Ueber eine solche Aeußerung geriethen sie in großen Jorn, und ehe ich mich versah, war ich von ihnen als Quacksalber verschrieen, und ich verslor in der That einige langjährige Kunden. Dieser Umstand jedoch schlug zu meinen Gunsten aus.

Am 15. December v. J. wurde ich zu einem wohlhabenden und in weiteren Kreisen bekannten Kausmann gerusen, der an der Kopf=Rose litt, und schon andere Aerzte consultirt hatte. Ich setzte ihm den Lesbenswecker auf den Rücken, Schultern, sowie auf die Waden und auf die Seiten der Füße an, bestrich die Stellen genügend mit Ihrem Dleum und legte Watte auf die punktirten Stellen. Der Patient mußte im Bette bleiben, weil die geringste Erkältung oder Luftzug den Tod herbei führen kann; auch ließ ich den Patient häusig warme schleimige Getränke, besonders gekochte heiße Milch trinken. Das Ressultat war so ungemein günstig, daß meine Praxis jest viel besser ist, als jemals vorher.

Die andere Patientin litt an der Gesicht & Rose. Ich behandelte sie fast ebenso als vorhin angegeben, nur machte ich bei ihr die Einschnellungen am ersten Tage auf die Waden und den Fußrän = dern, am zweiten Tage hinter jedes Ohr, auf dem Genick und den Schultern, am dritten Tage herzhaft im Rücken. Besetrung trat bereits einige Stunden nach der ersten Einschnellung ein, und die Patientin war bald ganz hergestellt.

- 3. Ein junger Mann, der schon lange an Alpdrücken gelitten und schon lange Zeit medicinirt hatte, wurde nach dreimaliger Unwenstung im Rücken, zwischen und auf die Schulterblätter und auf die Magengegend geheilt.
- 4. Nun will ich Ihnen noch zwei Fälle mittheilen, bie für mich ben eclatantesten Beweis lieferten, bag ber Lebenswecker und Ihr Dleum in den händen eines jeden Arztes fein sollte, benn wo die Kunft

ber Doctoren der alten Schule scheitert, wirkt ber Lebensweder als rettender Engel.

Zwei Männer, ber eine 68 und ber andere 43 Jahre alt, litten an Steinbeschwerden. Alle angewandten Mittel blieben erfolgloe. Ich selbst hatte ihn nach bestem Wissen behandelt. Daß der Lebenses weder helsen könne, glaubte ich nicht. Als ich jedoch nicht mehr wußte, was ich anwenden sollte, ohne eine Operation vorzunehmen, versuchte ich bei dem jüngeren den Lebensweder. Ich operirte ihn auf den Rüde u, das Kreuz, auf die ganze Bauch släche, besonders kräftig auf der Blasen gegen d. Dabei erlaubte ich ihm nur leicht verdauliche Speisen zu essen, und alles Blähende und scharf Gewürzte mußte er vermeiden. Obgleich der Patient ansangs mehr klagte als früher, so wurde er doch in Zeit von drei Monaten ganz befreit. Siersauf wandte ich dasselbe Verfahren bei dem älteren Herrn an, und auch dieser wurde von seinem Leiden befreit.

Ueber gründliche Seilung von Gichtbrüchigen, Rheumationus, Wechselfieber, strophulosen Uebeln u. f. w. tonnte ich Ihnen manchen schönen Fall erzählen, aber bas wurde überfluffig fein.

Mit Freundschaft grüßt 3hr

Dr. herman E. Fehring.

St. Louis, Mo., 18. Juni 1875.

Berther Berr Linden !- Fur beiliegende \$5 bitte ich mir umgebend per Am. Expreß von Ihrem Dleum zuzuschiden, indem wir ganglich aus find und es fehr nöthig gebrauchen. 3ch tann Ihnen auch bierbei ein icones Reugniß über die Beilfraft Ihrer Beilmittel mittheilen; nemlich unfere älteste Tochter litt ichon feit vier Jahren an ber Bleichsucht, und alle angewandte ärztliche Mittel und Gulfe, obgleich mir beren verichiebene und ber beften gebrauchten, erwiesen fich fruchtlog, im Gegen= theil, bas Madden wurde immer hinfälliger. Da wurde ich von einem une besuchenden Freunde aus Minnesota, auf Ihren Lebensmeder und Dleum aufmertsam gemacht, weil, wie er bezeugte, baffelbe Leiten bei einer Tochter feines Radbare baburch geheilt murbe. Wir menteten nun ben Lebensweder und bas Dleum, ba bas Madden febr fdmach war, gelinde auf ben gangen Ruden, bem Unterleibe und ben Waten an, und wiederholten Diefes brei Mal alle vierzehn Tage, und fcon am vierten Tag nach ber erften Unwendung ftellte fich befferer Appetit ein, und in etwa fünf Wochen mar fie ganglich bergestellt.

Andere Ruren die wir mit bem Lebensweder gemacht haben will ich

nicht berühren, es möchte Ihnen sonst zu viel zu lefen fein, boch freue ich mich Ihnen bas Dbige berichten zu können.

Beidnet mit hochachtung Ihre bantbare

Mathilde Burne.

New Orleans, 10. Sept. 1877.

Beehrtefter Berr Linden! - Wie Gie fich vielleicht noch erinnern, habe ich mir durch meinen Schwager Ernst Weimer vor zwei Jahren von Ihnen einen Lebensweder, Lehrbuch und vier Glas Dleum kommen laffen, und fann ich nicht unterlaffen Ihnen mitzutheilen, welche mertmurdige Ruren wir bamit erzielt haben. Befanntlich berricht bier im Guben, besondere in tiefliegenden Gegenden, fast alljährlich im Commer das jo gefährliche gelbe Fieber (hier allgemein vellow jack genannt) und murden auch zwei Personen in unserer Familie, mein Neffe und ter Sohn meines Schwagers, bavon befallen. Da ich in Ihrem Lehrbuche gelesen, daß der Lebensweder auch für Diese in den meiften Fällen todt= liche Krankheit auch gut fein foll, fo applizirte ich bei beiden Patienten fofort auf ben gangen Ruden, ber Baudyflache, fowie auf ber leber= und Milgegend und auf ben Waden. Schon nach einer Stunde trat ein heftiges Erbrechen ein, wobei viel Galle abgefondert murde, die Patienten geriethen in Schweiß und die Gefahr mar vorbei; in drei Tagen waren fie schon wieder im Stande auf ju fein, und völlige Genefung erfolgte rafch. Bei brei anderen Patienten in unferer Nachbarichaft murde baffelbe Berfahren angemandt, indem bie Leute ben Lebensmeder und bas Del von une entliehen, und auch sie maren in furger Zeit wieber genesen. Bare Ihre Seilmethobe mehr allgemein bier eingeführt, fo murben gemiß nicht fo viele Leute biefer gefürchteten Rrankheit all= jährlich zum Opfer fallen.

Sie wollen nun so freundlich sein und mir für einliegende \$25 noch einen Lebensweder, ein engl. Lehrbuch und für den Rest Dleum schicken, doch bitte ich es umgehend zu beforgen, indem ich in etwa zehn Tagen Orleans verlaffen und in meine heimath, in der Nähe von Tellashatchie, wo es keine Expreß Office gibt, abreise.

In Erwartung zeichnet mit aller hochachtung Ihr

William van ber Warft.

Burlington, Wiec., 4. Cept. 1877.

Lieber Freund ! — Ich ergreise die Feder, um an Sie einige Zeilen zu richten, benn es handelt sich um den Lebensweder, ben ich vor fünf

Jahren von Ihnen gekauft und ich bin froh, daß ich ihn habe, denn er hat mir schon unendlich viel Gutes geleistet. Ich habe auch schon die Schmerzen vieler Menschen damit gelindert, und ist schon viel Tokstor- und Apothekergeld damit gespart, denn ich kann ihnen versichern, ich habe schon manchen Dollar ausgegeben sür Schmieröl aus der Apotheke und alles umsonst, und was thut man nicht, wenn man so in Schmerzen ist? Man probirt Eins ums Andere und im Grund genommen hilft Alles nichts; es wird sogar noch schlimmer. Ich lag schon mehr als ein Jahr im Bett an Rheumatismus, aber seit dem ich Ihren Lebens- weder habe, bin ich so gesund, daß ich es nicht besser wünschen kann. Ich würde ihn um keinen Preis hergeben. Es sehlt mir aber jest an Del. Ich sende Ihnen daher das Geld in diesem Brief für ein Fläsch- chen. Somit Gott besohlen Ihr aufrichtiger Freund

B. Ebbens.

Blad River Falls, Wiec., 13. Cept. 1877.

Berther herr! — Wollten Gie gefälligst 6 Flaschchen von Ihrem Del umgehend senden, indem ich es fehr nöthig gebrauche.

Bemerkung: Mein Schwager E. J. hantzech in Cau Claire, Wisc., 60 Meilen von hier, war tödtlich krank an der Leber- und Gelbesucht. Drei Aerzte konnten ihm nicht helfen. Durch eine Anwendung des Lebensweckers ist er bereits so, daß ich ihn in drei Tagen verlassen konnte. Mit nächster Boche werde ich der Sicherheit wegen nochmalsdahin gehen.

Einer baldigen Sendung entgegen sehend, zeichnet Achtungsvoll F. Werner, M. D.

Montreal, Dominion of Canada, 2. Febr. 1874.

Geehrter Freund! — Laut meinem Versprechen theile ich Ihnen hierbei mit, daß meine liebe Frau nun Gott sei Tank wieder frisch undgesund ist. Wie ich Ihnen damals berichtete als ich bei Ihnen den Lesbenswecker und Del bestellte, litt meine Frau an einem heftigen Lungensleiden, welches der sie behaudelnde Arzt hereits als Lungenschwindsucht constatirte und uns wenig Hossinung auf Besserung gab. Tas einzige Mittel, was er uns noch angab war, ein milderes Klima auszusuchen, weil wir hier in Montreal außer einem sehr strengen Winter öfters im Frühsiahr und Kerbste äußerst kalte scharfe Winde haben, die für Lungenstrante sehr schlimm sind. Unsere Mittel erlaubten es aber nicht, diesen Rath zu befolgen, und griffen wir unsere lepte Zuslucht zu Ihren Heils

mitteln, indem wir die Anzeige hiervon in unserem Kalender gelesen hatten. Die Application auf, zwischen und unter den Schultern, sowie auf der Brust brachte jedesmal einen tüchtigen Ausschlag hervor, so daß wir die Püsteln am dritten Tage mit einer Stednadel öffnen mußten, welches der Kranken große Linderung verschaffte; auch ließ der schmerzshafte Husten allmälig nach. Alle 14 bis 20 Tage widerholten wir die Anwendung ungefähr drei Monate lang, und hielten die Kranke immer im warmen Zimmer, wenn es draußen kalt war. Das gehackte rohe Rindsleisch mit einem rohen Ei dabei, wie Sie uns riethen, bekam ihr ganz besonders gut, und wurde sie zusehens kräftiger. Auch die heiße Milch Morgens und Abends getrunken, brachte ihr große Linderung; kurz, meine liebe Frau ist nun wieder Gott sei Dank mir und meinen Kindern wiedergegeben. Gott die Ehre und Ihnen den herzelichsten Dank.

St. Charles, Mo., ben 1. Märg, 1875.

Geehrter Berr Linden! - 3hr Geehrtes vom 2. Januar d. J. erhielt ich seiner Zeit und laut Ihren angegebenen Rathschlägen wendeten wir Ihren Lebensmeder und Del bei unserem bamale bei une mobnenben Schwager an, und fein gefährliches, aller gebrauchten arztlichen Runft spottendes Leiden, Die Buderruhr (Diabetes) murbe grundlich beseitigt. Es bauerte nicht fehr lange bis man bie erften Zeichen ber Befferung verspürte. Die erfte Unwendung machten wir laut Ihrer Unweifung auf den unteren Theilen bes Rudens und ber Bauchfläche, besonders auf der Blasengegend. Schon am 2. Tage famen auf der Blafengegend große Poden zum Borichein und nachtem felbige am 4. Tage reif jum öffnen (mit einer Stednadel) maren, verschwand auch schon ber sonst beständige Drang gum Uriniren, auch murte ber Urin mehr bunfler, welcher fonft eine mehr helle weißliche Farbe angenommen hatte. Die 2. und 3. Unwendung machten wir in Zwischenräumen von 11-12 Tagen, dehnten jedoch die Applicationen auch über ten gangen Ruden und die Waden aus und in etwa 40 Tagen fonnte ter Rrante ale völlig gefund erklart werden. Die ihn früher behandelnden Merzte munderten fich gar fehr über biefe Beilung und tonnten faum glauben, baß ein fo fleines Inftrument folde Bunber verrichten fonne.

Seither bekommen wir öftere Briefe von ihm, daß er sich nun einer sehr guten Gesundheit erfreut.

Dieses zum Nuțen und Frommen aller ähnlichleidenden Kranken. Grüßt mit hochachtung Ihr 3. Brogert.

Annapolie, Nova Scotia am 4. Mai, 1873.

Mein lieber herr Linden! — Es freut mich herzlich Ihnen mittheis-Ten zu können, daß unsere beiden ältesten Kinder von der so häßlichen und gefährlichen Scrophel Krankbeit glücklich durch die Auwendung des von Ihnen bezogenen Lebensweckers und Del geheilt sind. Wir opperirsten sie so wie Sie und gerathen haben, auf dem Rücken, zwischen den Schultern und auf der Bauchstäcke und gaben den Kindern immer zum Nachtessen heiße Milch mit Weißbrod. Besondere Mühe hatten wir aber den Kindern das Essen von Schweinesseisch zu verbieten, um so mehr, da wir hier, wo wir wohnen, nicht immer frisches Fleich haben können. Nun sind sie aber Gott sei Dank wieder alle gesund. Bitte für beiliegende M. D. \$5 uns per Post Del zu schicken.

Mit herzlichem Gruß Ihr

Senry Rief.

Savannah, Ga., 6. Jan. 1874.

Geehrter herr Linden! — Als ich vor secks Monaten von Chicago nach Savannah, meiner jesigen heimath übersiedelte, nahm ich auch Ihren Lebenswecker, Del und Lehrbuch mit, und haben Ihre unüberstrefslichen heilmittel in meiner Familie schon gute Dienste geleistet, ja ich glaube sest, daß meine Frau und zwei meiner Kinder tem hier öfters herrschenden, gefährlichen Fieber, wovon dieselben gleich bei unserer Anstunft befallen wurden, erlegen wären, hätten wir nicht sofort den Lebenswecker angewandt. Eine tüchtige Anwendung auf dem gauzen Rücken und auf der Bauchsläche machte sie in vier Tagen wieder gefund. Noch muß ich Ihnen mittheilen, daß die Kranken während des Fiebers beständig an brenneudem Durst litten, und ich zur Stillung desselben ihnen häusig fühle Lemonade (Wasser und Zucker mit viel Citrone) zu trinken gab, und halte ich dieses in Fieberfällen gleichfalls hier sehr heilsam.

Für die eingesandten \$5 fenden Gie mir gefälligst wieder per Erpreg oder Post von Ihrem Dleum.

Mit aller Sochachtung zeichnet grußend Ihr

3. Faller.

## Inhaltsverzeichniß.

	Seite.
Abbildung des Lebensweckers, nebst Erklärung, wie derfelbe zu handhaben	01
• ist	21
müssen sersenigen Lyche des mensynden stockets, die decter berden müssen	
Abbildung von "LINDEN'S TRADE MAKK", dessen alleiniger Gebrauch	10
ihm durch die Gesetse der Vereinigten Staaten gesichert ist.	22
Albbildung der von John Linden seit dem 4. Juli 1877 benutzten Flaschen,	
mit der ins Glas geblasenen Inschrift versehen.	22
Ableitende Wirfung des Lebensweckers	72
Acatalepfie	29
Aber, goldene	50
" Zeugniß über Heilung derselben	206
Aberauftreibungen bei Schmangeren	63
Affection des Magens	35
" Zeugniß über Heilung	
Allgemeine Gebrauchsanweisung des Lebensweckers	24
Alpdrücken	36
Alte Berhärtungen	46
Ungenia	52
Angeerbte Krankheiten—Behandlung derselben	24
Unschwellung der Trüsen (siehe auch Scropheln)	32 19
Unwendung des Lebensweckers mit Abbildungen. 18 und Aphthae (Mundfäule).	19 44
Apoplezie (Siehe auch "Schlagfluß")	56
Appetit:Mangel	41
Arzenei, Eiechthum	2
Arthritis (Siehe auch "Gicht" und "Rheumatismus")	48
Arterien	10
	26
Arm, Rheumatische Schmerzen im – (Siehe auch "R h e u m a t i s m u s") Asthina45 und	84
" Zeugnisse über Heilung besselben, Seiten210, 212, 222, 223, 257 und	263
Atonie der Eingeweide	39
" "Leber	39
" " Nieren	89
" " Mil3	39
Atrophie der Muskeln	43
THE THOUGHT AND THE AND A SECOND ASSESSMENT OF THE PARTY	

Aufbewahrung des Oleums.	ite.
	28 46
	<b>7</b> 4
Auge. Das Auge und bessen Krantheiten. Gine Abhandlung	
Wie man sein Auge gesund erhalten und Krankheiten desselben verhü-	136
ten foll	16
	24
	$\frac{2}{2}$
a. Catarrhalische Augenentzündung	
b. Rheumatische " 19	
c. Gichtische "	
d. Sämorrhoidal "	
e. Menftrual "	
f. Wochenbett "	
g. Augenentzündung der Neugeborenen.	
11. Rojenartige Augenentzündung	
i. Flechtenartige "	
k. Kräßige "	
	28
m. Ecrophulöse "	
n. Triprer:	
o. Epphilistische " 1	
p. Egyptische "	
Augenschleimfluß.	
Blutergüjje im Auge	
Vafferanjammlungen im Auge	
Citeranjammlung im Auge.	
Geschwüre und Geschwülste der Augen	
a. Tas Gerstentorn	
b. Eiterbläschen der Augenlider.	
c. Blutgefdwüre.	
d. Kornhautgeschwüre	
e. Gejámülste (gutartige)	
f. " (bösartize) Krebs	
Trübungen und Berbuntelungen 18	
a. Hornhaut	
Flimmern vor den Augen geheilt (Zeugniß) 2	
b. Krhstalltinse	
Der graue Staar 18	
Reuguiß über Heilung desselben	
c. Glastörper 14	
Die nervösen Augenübel. 1-	
a. Lähmung der Nerven	
b. Neferreizung der Nerven 14	
c. Allgemeine Schwäcke der Nerven. 14	

	sette.
d. Ueberreizung	
e. Lähmung	143
f. Ter Schwarze Staar.	
Augenfrankheiten die chirurgische Operationen ersorbern ober ganz un-	
heilbar find	149
Augenfrantheiten im Allgemeinen	1 10
Angenitunipetten im Attgemetnen.	-
Wannn ist die geeignetste Zeit der Behandlung	88
Zeugnisse über Heilung verschiedener Augenkrankheiten	
184, 189, 194, 213, 215, 219, 221, 232, 237, 239, 247, 258 und	263
Ausdünstung der Haut	113
Ausschlag, fünftlicher7 und	8
Quisichlag im Gesichte	213
Ausschlag des Kopfes	29
Ausscheidung der Krankheits : Materie durch die Exanthematische Heilme-	
those	8
Ausscheidung der Stoffe 2c. und Ausscheidungs-Organe	11
Aussehen — schlechtes —	46
Auszehrung.	57
Auszüge aus meiner Correspondenz	181
Baden zur Pflege der Haut	5
Bäder, Mineral: und Salzbäder find immer heilbringend82 und	83
Bandivurm	49
Bauchgrimmen	35
Bauchwasscriucht (siehe "Wassersucht").	00
Baumwolle (jiehe "Watte").	
Baunscheidtismus. Die Exanthematische Heilmethode ist durch John Linden	
unter den Namen Baunscheibtismus vor 25 Jahren in Amerika eingeführt,	
weil man sie in Deutschland früher so nannte. Zedoch wird sie schon seit	
Sahren in allen wiffenschaftlichen Werken die Exanthematische Beilmethode	
genannt. Diese Seilmethode ist schon seit mehr als tausend Jahren be-	
fannt. Carl Baunscheidt ist nicht ber Erfinder bes Lebeneweckers,	
fondern ein gewisser Doctor Ferdinand Schrattenholz	
Beachtungswerthe Unmerkungen	100
Bein offenes (Siehe "offene Wunden").	
Zeugniß über Heilung eines offenen Beines	186
Bein-Rheumatische Schmerzen im Beine (Siehe auch "Rheumatismus")	
Beschreibung und Handhabung des Lebensweckers nehst Abbildungen18 und	
Bewegung. Eine Abhandlung über die Nothwendigkeit genügender körperli-	
cher Rewegung zur Erhaltung der Gesundheit	
Bienenftiche	40
Blähjucht	
Blähungen	
Blasenheschwerden (siehe "Urinbeschwerden").	30
	0.4
Blasencatarrh	35

Blasse Gesichtsfarbe.	Seite. 46
Blattern	60
" faljdye	
Blauer Huften	34
Zeugnisse über Heilung des blauen Huftens	
Bleichjucht.	47
Zeugnisse über Seilung der Bleichjucht	
Blut ift der Lebenssaft	78
Blut ift der Ernährer des Körpers	18
Blutandrang nach dem Kopfe und der Brust.	39
" " herzen und der Lunge	40
Vlutentziehung ift schädlich	18
" bei Lungenentzündung	79
Blutfluß (beim Wochenbette	64
Blutge/chwüre	47
Bösartige Fieber (fiehe "Fieber").	41
Brandmale	30
Bräunen (siehe "Eroup").	00
Brechruhr (siehe "Etoup").	
Brust, Blutandrang nach der Brust.	39
Brustentzündung	49
Brustfellentzündung.	48
Brufiträmpje	38
Zeugnisse über Heilung verschiedener Bruftkrankheiten 183, 186, 216 und	
Seagingle aver Secraing Desparement Staliteanisten 100, 100, 210 and	RUL
Cacherie	46
Cancer (fiehe auch "Krebs")	54
Chiden-Box.	60
Chinin erzeugt Wasserjucht	
Chiragra (siehe " Rheumatismus").	100
Chlorofie	47
Cholera, Brechruhr	84
Beugnijse über erfolgte Heilung 202 und	
Cholera infantum	
Congestion	72
Contraction der Sehnen	28
Correipondenz. Beachtungswerthe Auszüge aus meiner —	
Croup.	53
Zeugnijse über Heilung besselben 192, 216, 223, 224 und	
Drugnille west Security of lletorism.	~10
Darmgicht, Kolik	35
Diabeled, Buckerruhr, nebst Zeugniß.	
Tiarrhoe (fiche auch "Ruhr")	
Zeugniffe über Leilung derfelben.	
Diät des Patienten und dessen Lebensweise	26
with one presented and collect oppositional continues and an arrangement of the continues o	

	Ceite.
Diät bei Dyspepsia und anderen Magenleiden(§ 58)	
Dorpelte Glieder	
Drüsen-Anschwellungen (siehe auch "Stropheln")	32
Durchfall (siehe "Ruhr, Sommercomplaint und Diarrhoe").	
Diphtheria (siehe auch " Salsbräune").	
Zeugnisse über Heilung derselben	nd 237
Thipepsia (siehe auch "Magenaffectionen")	
Zeugniß über Heilung derselben	
Turchliegen des Patienten	76
Singeweide. Erschlaffung derselben	200
Einleitung	
Einschlafen der Glieder	36
Einschnellungen mit dem Lebenswecker — wie oft und an welchen Körpertheil	
3u mad en	
Tasselbe in kritischen Fällen17 u	nd 25
Einschnellungen (siehe auch "Lebenswecker").	
Electricität 67, 77 u	
Encephalitis	
Englische Krankheit kei Kindern	
Entzündungen im Allgemeinen	
Epilepsi.	45
Zeugnisse über Heilung berselben187, 206, 207, 211, 242, 250 u	nd 257
Erbrechen36 u	
Zeugniß über Heilung desselben	208
Erfältungen.	
Erschlaffung der Eingeweide	39
Exanthematische Heilmethode, Erklärung 7 u	nd 8
" Borzüge derselber	
" ist die einzig rationelle Heilmethode	8
" fragt nicht nach den Namen der Krankheit	65
" wurde von John Linden vor 25 Jahren un:	ter
den Namen "Baunscheidtismus" in Ameri	
eingeführt	
3-1-7	
Fallsucht (fiehe "Cpilepfie").	
Falsche Bocken	60
Faulfieter46 u	
Felon (fiehe "Wurm am Finger").	100
Fettfucht	45
Fever and Ague (fiehe "Wech felfieber").	40
Fieber: Zeugnisse Heilung verschiedenartiger Fieber	
184, 187, 199, 206, 208, 233 tr	nd 262

Fieber1. Faulfieber	100
2. Fleckfieber.—Zeugnisse über dessen Heilung226, 253 und	254
3. Wallenfieber	44
Zeugnisse über bessen Heilung231 und	245
4. Gastrisches Fieber	36
Zeugnisse über Heilung desselben259 und	260
5. Gelbes Fieber	37
Zeugniß über Heilung besselben	
6. Milchfieber	64
7. Nervenfieber. 44 und	100
Zeugnisse über Heilung desselben und anderer Nervenkrankhei:	
ten	
8. Neffelfieber.	32
9. Wechjelfieber	37
Zeugnisse über Heilung besselben	
197, 212, 214, 225, 226, 235, 245, 249, 252, 258, 259 und	
10. Scharlactfieber	
Beugnisse über Heilung	
11. Seitenstichsieber.	48
12. Fieber bei Mindern	30
13. Typusartiges Fieber (fiehe "Nervenfieber").	00
Fingerkrampf in den Fingern	29
Fingergeschwüre (fiehe auch "Wurm am Finger")	44
Finnen im Gesichte.	36
Fits (fiehe "Epilepile").	22
Flaschen, John Linden & Oleum enthaltend, Abhildung berselben	22
enthalten 50 Prozent mehr als alle anderen Faschen	22
Flechten, Salzsluß - Saltrheum.	31
Reugniß über Heilung	
Fleckfieber (fiehe "F i e b e r" — Fleckfieber).	204
Fliegende Gicht (fiehe "Rheum atiemus").	
	215
Frauenfrankheiten während der Schwangerschaft	64
Friese siebe "Wasern")	32
Frostbeulen.	59
Fü e, geschwollene Füße geheilt (Zeugniß)	
Füße. Kalte Füße dürsen nicht durch Fußbäder beseitigt werden	82
Outer State Outer such and said Outers solving in the	0.0
Gallenabsonderung Die gestörte —.	70
Gallenfieber	44
Zeugnisse über Heilung besselben	
Gebärnutter Krantheiten	58
Gastrisches Fieber	36
Zeugnisse über Heilung	260

Gebrauchsanweisung, Allgemeine	Seite.
Gebrauchkanweisung, Specielle	
Gehirnentzündung	
Gehör. Fehlerhaftes- (fiebe "Schwerhörigfeit").	
Beistestrantheit	44
Zeugniß über geheilte Geistesschwäche	. 226
Gelbes Fieber (Zeugniß über Heilung)	
Gelbjucht	
Zeugniffe über Heilung berfelben196, 200, 204, 212 und	250
Gelente, Steifigkeit der Gelenke (fiehe auch "Rheumatismus")	. 28
Gerstenforn	134
Geschlechtstheile sollten nicht mit dem Dleum in Berührung kommen	. 24
Gesicht: Finnen im Gesicht	
Gesichtsfarbe. Blasse	
Gesichts: Rose.—Zeugnisse über Heilung derselben	
Gesichtssichmerz (siehe auch "Aheumatismus")	
Geschwülste	. 47
Gewächs am Knie geheilt (Zeugniß)	
Gichter bei Kindern	
Gicht (siehe auch "Rheumatismus")	
Zeugniß über Heilung berselben 201, 219, 241, 254 und	
Goldene Ader	. <u>5</u> 0
Zeugniß über Heilung berselben	
Glieber—Toprelte Glieber	. 45
"Ginjchlafen ber Glieder	. 36
Gliederreißen (fiehe "Ith eumatismus"). Beugnisse über Heilung besselben	. 214
Glieder.—Schmerzen in den Gliedern (fiehe "Aheumatismus").	. 214
" Schwinden der Glieder	. 48
Grauer Staar	
Zeugniß über Heilung besselben	
Grippe	
Grind auf dem Ropfe	
Saemopthfis.	40
Haemorrhagia	
Saemorrhoiden	
Reugnisse über beren Heilung	
Halsbräune (fiehe auch "Diphtheria")25 und	52
Zeugniß über Seilung berselben	
hals Rheumatische Schmerzen im halfe fiebe auch "Rheumatis	
m u 3")	
Halstrantheiten. Zeugnisse über Heilung verschiedener —	
185, 190, 192, 218, 219, 221, 224, 255 und	262
Sandhahung bes Lebensweder (fiebe Leben & me der").	

Harnen, unwillfürliches	43
Sarnruhr	58
Sartleibigfeit	42
Harthörigkeit (siehe "Schwerhörigkeit").	
Zeugnisse über beren Heilung 188, 214 und	261
Hauptvorzüge der Exanthematischen Heilmethode	17
Hauptsitz einer jeden Krankheit	81
Haut des menschlichen Korpers als Ausscheidungs-Organ	5.
Hautausdünstung.	11
Hautausbünstung, die gestörte —	68
Saut.—Function der Saut	16
Sautkrantheiten (fiehe auch "Kräte, Flechte, Mafern" 20.)	100
Heilfraft der Natur 3 und	
Seiferfeit	
Herz.—Blutandrang nach dem Herzen	40
Herzerweiterung	86
Herzklopfen.	
Zeugniß über Heilung beffelben	215
huften, Reuch= und Stidthuften	34
Huften, Rheumatischer	34
Zeugnisse über Heilung bes Hustens	263
Historie der Frauenzimmer	
Hypochondie30 und	
Smpotenz	77
Instrument (siehe "Lebenswecker").	
Uncubus	36
Intermittent Fever (siehe "Wech selfieber").	
Irrfinn	
Zeugniß über geheilte Geistesichwäche	226
Kaltes Fieber (siehe "Wech se l fieber").	
Rälte. Einwirkung der Rälte auf die Gesundheit.	12
Rah!töpfigfeit	30
Reh Itopfentzündung	52
Kehlkopfschwindsucht	52
Rinderfrankheiten.	
Keuchhusten oder Stickhusten	34
Zeugniß über Heilung desselben	
Englische Krankheit, doppelte Glieder	45
Fieber	30
Mundfäule, Schwämmchen	44
Rolit.	43
Gichter	43
Rrämpfe	43

RinderfrankheitenFortjetzung.	· · · · · ·
Schlaflosigkeit	43
Schreien	43
Wundwerden	32
Würmer	
Zeugniß über deren Entscrnung	216
Grbrechen36 und	
Haldfrantheiten (fiehe "Croup, Haldbräune, Diphtheria").	
Summercomplaint (fiebe "Sommerdurch fälle").	
Wurmfrankheiten	29
Zeugniß über Heilung	216
Milchithori	
Athembes werden (fiehe "A ft h m a").	
Rolif (fiehe "Darm gicht").	
Ropf. Blutandrang nach dem Kopfe	39
Ropfgicht (siehe auch "Ahe umatismus")	
Ro, fyrind	30
Ropfrose (siehe "Gesichtsrose").	
Ropfschmerzer.	28
Seilung d rielben	263
Körpertheile, an denen der Lebenswecker angesetzt wird, nebst Abbildungen 18 u.	. 19
Rrantheiten. Entstehung verschiedener	12
" Sauptsitz einer jeden	81
" angeerbte — Behandlung berselben	
" bei denen sofortige Hülfe nothwendig ist17, 25 un d	€4
" Lie Exanthematische Heilmethode fragt nicht nach dem Namen te:	
der Krankheit	65
" bes Chres (fiehe auch Seite 153 bis 180)	
Rrantheits-Waterie, Ausscheidung der — 67 und	68
Krämpfe.—Der Lebensweder ist herr aller Krämpfe.	
Rrämpse	25
Rrampfade: n	
Rrämpfe in der Brust	38
Arämpje bei Kindern	
Arampi in den Fingern	
Rrampf in dem Wog'n.	42
Krämpfe bei Shwangern	63
Krämpfe in den Waden	
Zeugnisse über herlung verschiedenartiger Krämpfe186, 215 und	
Kräțe	
Rreb3	54
Pröpje	55
Rünftlicher Kautausschlag.	

	•	Seite.
	Schlaganfall oder Schlagfluß	46
Zeugniffe	über Heilung verschiedenartiger Lähmungen 182, 193, 207 und	214
Leben Die Li	iebe zum Leben, eine Abhandlung	9
" Schät	ung des Lebens	91
Lebensluft (Co	nnerftoff)	5
Lebenssaft. T	das Blut ist der Lebenssaft	78
	ter.—Beschreibung, Gebrauch und Zweck desselben.	
	7, 14, 15, 16 und	24
n n	Erfindung desselben	15
n n	Baunscheidt ist n i cht der Erfinder.	15
,,	Der von John Linden verbesserte ist mit vergoldeten Na-	10
	deln versehen und ist der vollkommenste und wir-	
	fungsfähigste aller bis jett bekannten	16
,,	Kann in allen Fällen benutt werden	24
,,	Die Anwendung ist selbst bei Säuglingen ganz ungefähr-	~±
		00
u	lich. 24 und	26
	Beschreibung und Handhabung desselben mit Abbildun-	0.4
,,	gen	21
	An welchen Körpertheilen anzuwenden, mit Abbildun-	
,,	gen	81
"	birgt mehr Heilfräfte in sich, als alle anderen Mittel zu-	
	sammen g nommen	17
"	ist ein Gesundheitsmesser	23
"	ein Lebensverlängerer	93
"	wie häufig die Anwendung wiederholt werden muß24 u.	25
"	Anwendung in kritischen Fällen als Schlagfluß, Cholcra,	
	Scheintod 2c	64
"	Nähere Beleuchtung über die Wirkung defselben	66
	1. Russcheidung der Krankheitsmaterie	63
	2. Tie ableitende Wirfung	72
	3. Tie reizende Wirfung	74
	4. Die auflösende Wirkung	74
u	Wie die Nadeln zu reinigen sind21 und	24
Lebensweise des	3 Patienten braucht nicht geändert zu werden, jedoch sollte er ge=	
wiffe Spei	ifen vermetden	26
Leber. Atonie	der Leber und Lebertrankheit	84
	über Heilung von Leberfrankheiten 240, 242 und	265
Leberthran		83
Leibesverstopfu	ng (fiehe "Sartleibigkeit").	
	n, eine Abhandlung	9
	sserter Lebenswecker	16
	le Mark nebit Abbildung	23
	hen für Oleum nebst Abbildung22 und	23
" "	find bedeutend größer als alle anderen, in denen Oleum ver-	
	fauft wird	23

	Seite.
Linden's Flaschen find immer mit seinem Trade Mark versehen22 und	23
" Dleum ist mit frecieller Rücksicht auf die hiefigen klimatischen Ber-	
hältnisse bereitet, und ist das einzig heilbringende und von allen	
Gesundheit schablichen Substanzen frei.	
Man versäume nicht, die vielen Zeugnisse zu lesen, in denen	
dem Linden schen Dleum der Borzug vor allen anderen ohne Rück-	
halt gegeben wird.	110
Luft Sine Abhandlung über die Luft, die wir einathmen	11%
" Reine Luft ist nothwendig zur Erhaltung der Gesundheit.	410
5, 6, 96, £7, 109, 110, 111 unb	
Lungen.—Blutandrang nach den Lungen	40
Lungenentzündung49 und	79
Zeugnisse über Heilung verschiedener Lungenkrankheiten	
207, 221, 238, 259 und Lustfruche	260
Lustseuche	61
Maden: und Springwürmer (fiehe "Würmer").	
Magenaffectationen	35
Zeugniß über deren Heilung	212
Magentrampf	42
Zeugnisse über Heilung besselben	259
Magenschwäche (§ 67 und 58)	41
Mania.	44
Mafern, Friesel, Rothlauf	100
Medi in-Krantheiten	
Medicin, schäbliche Wirkungen zu scharfer—	13
Menorrhagia	64
Menschlichen Körper, der Organismus des-Eine Abhandlung	10
Metall Arznei Präparate.	77
Migrane (fiehe "Kopffchmerzen").	"
Mildfieber	64
Milhjdorf	29
Mil3, A onie der Mil3	39
	34
Milsfrantheit	
Mineralwaffer	90
Miteffer	36
Molfenfur.	83
Monatifluß, unterdrückter	61
Beugnisse über tessen Heilung	
Mondfucht.	53
Mumps (siehe "Drüsen: Anschwellung").	
Mund — Das Oleum soll nicht mit dem Mund in Berührung kommen	24
Mundjäule	44
Mundflemme	37

Muskeln, Atrophie der Muskeln	43
Wattervorfall	58
Nachtiwandeln	56
Nadeln des Linden'schen Lebensweckers sind vergoldet	16
Nadeln des Lebensweckers, wie zu reinigen21 und	24
Nadelinstrument (siehe "Lebeswecker").	
Nadelstiche (fiehe "Lebenswecker").	
Nahere Beleuchtung über die Wirkung des Lebensweckers	66
Nahrungsmittel als Krankheits-Ursache103 Lis	1(9
Naje, foll nicht mit dem Cleum in Berührung kommen	24
Najenbluten	40
Heilung besselben (Zeugniß)	190
Nasencatarrh	35
Nässe muß nach der Operation vermieden werden	2.5
Naturheilkraft als Arzt3 und	- 4
" wird durch diese Methode unterstützt	4
Nervenfieber	
Zeugnisse über Heilung besselben und anderer Nervenkrrankheiten	100
218, 231, 233, 260 und	263
Rervenkrankheiten.	69
Rervenzucken.—Zeugniß über Heilung besselben	
Ressellation — Stuging aver Setting versions	32
Neuralgia	73
Die Behandlung ist wie bei Gesichtsschmerz	40
Beugnisse über He lung von Neuralgia	
Nieren, Atonie der Nieren	39
<b>Dhnmachten40</b> und	63
Offene Bunden	55
Zeugniß über Keilung.	86
Ohr. — Das Ohr, dessen Krantheit und Heilung	180
Wie soll man Krankheiten des Gehörs verhindern?	153
1. Die seuchte Flechte oder Honigssechte der Ohrmuschel	157
2. Die einsache Flechte der Chrmuschel.	
3. Die fressende Flechte der Ohrmuschel	
4. Blutaustritt zwischen haut und Chrknorpel.	
5. Gefäßerweiterung der Ohrmuschel.	
6. Die Entzündung des Knorpels der Ohrmuschel	161
Krantheiten des äußeren Ohres	162
1. Entzündung des äußeren Gehörganges in Folge mechanischer	100
Reize	163
2. Entzündung in Folge einfacher Erkältung	
3. Rheumatische Entzündung	
4. (Sichtische Entründung	165

			Seite.
		Scrophulöse Entzündung	
		Ecorbutische Entzündung	
		Epphilitische Entzündung.	
		entzündung in Folge verschiedener Ursachen	
		Entzündung in Folge acuter Krankheiten	
	10. C	Entzündung bei Neugeborenen	170
	11. 3	urunfel (Blutschwären) im äußern Gehörgange	171
	12. 🎗	Bolypen des äußeren Gehörganges und des Trommelfells	171
		dlung des Mittelohres.	
		Der acute Katarrh der Paukenhöhle	173
		Der chronische Katarrh der Paukenhühle	175
		ten des inneren Chres	
		qui über Heilung	
DIcom S		ii.—Unwendung desselben im Allgemeinen	23
******** ~	ouanjagetet 11	Aufbewahrung desset in Augenstinen, 0, 22 and	23
"		Wirkung besse ben	23
,,		Wie kann man sicher sein, ein reines, unverfüsschtes und	25
			00
н	ıı.	heilbringendes Dleum zu bekommen	23
	•	Niemand sollte ein Glas Dieum kaufen, dem nicht das	
		durch die Gesetze der Bereinigten Staaten beschütze	
		Trade Mark aufgeklebt ift	23
41	и	foll nicht in die Augen, Mund, Rase oder Geschlechts:	
		theise kommen, obzleich ganz ungeführlich	24
41	11	Linden & Oleum ist von der allerbesten Di alität	22
11	ii ii	Rann in allen Fallen ohne irgend eine Gefahr ange=	
		want werd n	24
н	a.	Beachtungswerthe Zeugniffe über die Superiorität des	
		von Linden bereiteten Oleums über das sogenannte	
		"importirte" und alles andere Oleum	
		182, 191, 198, 201, 202, 203, 204, 205, 209, 212,	
		218, 224 unb	225
Dherati	nn mit hem	Lebensweder (siehe "Lebensweder").	~~0
		rüssen mit Watte bedeckt werden	24
		nenjchlichen Körrer3.	10
~ tguins	mus ves n		10
Matenta	odicinon		-1
Pathala	aischa Mara	rinnerungen	68
Delaza 2	gifuje zore	irch Waschen 2c.	5
		ity zeiligen z.	
			48
			49
		······································	60
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	60
		heumatismus").	
			53
Poren i	n der Haut.	beren Kunction	6

Poren, fünstliche, durch den Lebenswecker geöffnet	15
Purgir:Mittel	89
Quinch (fiehe "Drüfen = Unfchwellung").	
01 data and the 20 ft and 20 at the	
Reinigen des Lebensweckers (siehe "Le ben swecker"). Reizende Wirkung des Lebenswecker.	P- 4
Reserve Wirtung des Lebenswecker	74 74
Rhachitis.	45
Rheumalismus, Gicht, Podagra, Gichtgeschwusste, Gichtbrüchiger, Chiragra.	40
Entstehung des Rheumatismus 2c	68
Ueber Nheumatisnus und Gicht im Allgemeinen	
71, 75, 78, 81, 87 und	101
Rheumatischer Husten	34
Rheumatische Schmerzen in den verschiedenen Körpertheilen 26 und	27
Rheumatische Augen-Entzündung	124
Rheumatische Entzündung des Ohres	165
Man lefe die beigefügten Zeugniffe von Fällen wo Rheumatismus, Gicht,	
Podagra 2c. gründlich geheilt wurden, auf den nachfolgenden Seiten:	
181, 182, 187, 192, 199, 201, 214, 219, 221, 228, 230, 237, 238,	005
241, 244, 250, 252, 253, 258, 259, 260, 261, 264 unb	
Ringmurm. Hirpenfell-Entzündung.	44 44
Roje, Rothlauf, Erhcipelas.	44
Nückgrat — Nheumatische Schmerzen im — (siehe auch "Rheum at ismus").	26
Rückenschmerzen und Rückenmarksleiden.	~0
Zeugnisse über Heilung berselben190, 196, 198, 205, 212, 214, 225 und	258
Ruhr	55
Zeugnisse über Heilung berselben245, 246, 258, 262 und	264
Saamenverluft	53
Sauerstoff (Lebensluft)	5
Salzfluß, Saltrheum.—Zeugnisse über Heilung besselben 232 und	264
Säure im Magen (siehe "Sobbrennen").	
Scharlachfieber	100
Zeugnisse über Heilung besselben211 und	231
Schätung bes Lebens	91
Scheintod	49
Schlagfluß	56
" Lähmung nach —	266
gengrape 165, 186, 202, 224 mit	29
" bei Kindern	

Schlangenbiß	Seite. 45
Zeugniß über Seilung	
Schlaffein.	
Schlu bemerkung	
Schmerzen, Rheumatische (siehe "Rheumatismus").	0.0
Beugnisse über heilung derselben	ຄວດ
Schrattenholz, Dr. Ferdinand — ist der Erfinder des Lebenswecker	
Schreiberframpf	
Schreien der Kinder	
	26
Schwämmder.	44
Schwangerichaft 20.	
Schwere Krankheitsfälle. 17, 25 und	64
Schwerhorigkeit.—Zeugnisse über Heilung 188, 214 und	
S.hweiß.	11
Schwindel	40
Schmindjucht.	57
Zeugniß über Heilung	
Seefrantheit	
Beugnisse über Heilung berselben	
Sehnen. Contraction der —	
Seitenstichsieber.	48
Zeugnisse über Heilung desselben	
1. Storbut	กีอ
2. Stropheln.—Zeugnisse über Heilung	
Sodbrennen	40
Sommerdurchfälle, Sommercomplaint (fiehe auch "Ruhr")	30
Zeugnisse über beren Heilung.	
Sonnennich, Ueberhitzung	43
Zeugniß über Heilung	
Specielle Gebrauchsanweisung (siehe auch "Gebrauch & anweisung")	26
Speck jum Reinigen der Nadeln des Lebenswecker	24
Steifigfeit der Gelenke (fiehe auch "Rheumatismus")	28
Steinbeschwerden	59
Zeugniß über Keilung	280
Siek Headache (siehe "Ropfschmerzen").	
Stidhusten	34
Zeugnisse über veilung besselben	
Stoffwechsel im menschlichen Körper4 und	5
Sumpffieber in Texas curirt	
Sphilis61 und	85
Taufen ber Neugeborenen	02
	82
Tettera (fiehe "Salzfluß").	0-
Thierheilkunft. Anwendung des Lebensweckers	65

Therapie	70
Trade Mark Abbildung von Linden's Trade Mark deffen alleiniger Be-	
brauch ihm durch die Gesetze der Vereinigten Staaten ge-	
fichert ist	22
" wird einer jeden von ihm verkauften Flasche Dleum aufgeklebt,	
und jede, mit diesem Trade Mark versehene Flasche ent:	
hält das einzige heilbringende Oleum unverfalscht22 und	28
" Der praftische Nugen bes Trade Mark's	2
Tuberfeln	85
Typussieber (fiehe "Nervenfieber").	
The first of the f	
Neberhitzung (Sonnenstich)	48
Zeugnisse über Heilung berselben	201
Unterleibs-Entzündung	35
Zengniß über Heilung berselben	201
Unverdaulichteit	41
Zeugniß über Heilung.	241
Urinbeschwerden (siehe auch "Diabetes")58 und	69
Zeugniß über beren Heilung.	216
Barioliben	60
Beitetanz 58 und	69
Heilung deffelben Zeugniß).	255
Ventisation der Zimmer96 und	97
Verdauunzsbeschwerden	41
Veseitigung derselben (Zeugniß)	241
Berdauung & Organe, Unregelmäßigkeit in deren Function	ő
Berhärtungen, alte	46
Verstopjung	42
om k w . r	000
Wadenframpf	29
Warzen, wunde.	64
Waschen des Körpers 2c	5
Wassersucht wird durch den Gebrauch von Chinin erzeugt	100
Wajjerjuht	56
Zeugnisse über Heilung derselben	
Watte. Die operirten Stellen müssen mit Watte bebeckt werden	24
Weben	63
Weltheit.	46
Wechselfieber (Kaltes Fieber, Fever and Ague)37 und	100
Zeugnisse über Heilung besselben	
214, 225, 226, 235, 245, 249, 252, 258, 259 unb	260
Wirkungen des Lebensweckers:	
1. Tie ableitende Wirkung	72
2. Tie reizende "	74
3. Die auflösende "	74

m v v v v v m m v v m m m m m m m m m m	Ceite.
Wochenbett. Einige Bemerkungen über bas	
Wunden, offene	55
Wundheit der Warzen	64
Wundsein bei Kindern	. 32
Wurm am Finger	. 44
Zeugniß über Heilung desselben	
Burm im Hücken	
Würmer,	. 29
Zeugniß über deren Entfernung	
Bürmer, Bandwurm	
Zahnf.hmerzen	. 27
Zeugnisse über Heilung berselben214 und	
Bäpfleing Zufälle	
Buckerruhr (jiche "Diabetes, Leugniffe über Leilung berselben	. 283
Zugluft	



## Zur gefälligen Zeachtung.

Da gewiffenlose Menschen sich erfrecht haben, meine Circulare, Inhaltszettel. Aufschriften, Gebrauchs Unweisungen u. f w. zu copiren ober doch tausalend nach-zuahmen, und unter diesem Ded Mantel ihre oft werthlosen und gesundheitschabliden Mittel als von mir bezogen verfaufen, jo fab ich mich genothigt, um das Bublitum und mich felbft fernerhin vor Schaden zu bewahren, bei ber Bereinigten Staaten Behorde um Schutz gegen folche Nachfalschungen durch Batentirung meines Trade Marks einzufommen, welcher Schutz mir auch gewährt wurde, wie bas mir von dem Chef bes Bereinigten Staaten Batent Bureau am 3. Juli 1877 quaestellte Certincat ausweist. Gine Abbildung meines Trade Marks befindet fich auf Seite 22 diefes Buches ; baffelbe darf ter fchwerer Strafe von feinem Andern benutt werden. Giner jeden von mir verkauften Flasche Dleum wird in Zulunft dies fes Trade Mark aufgeflebt fein und ber Flasche felbst find die Worte: J. Linden's Improved Oleum Baunscheidtii, Cleveland, O.," fowie allen meinen Snftrumenten Lebenswecker) die Worte: "John Linden, Cleveland, O.," ein=

Wer defibalb ganz sicher sein will, ein reines, unverfälschtes und beilbringendes Dleum und einen in keiner A'eije zu übertreffenden Lebenswecker zu bekommen, solite unter keiner Bedingung ein Glas Oleum kaufen, das nicht mit obigem Tracle Mark verseben, oder ein Instrument, dem nicht mein Name eingeprägt ist. Dur auf diese Weise fann der Panient dieses so segensreiche Leilverfahren mit vollem Vertrauen Es ist eine befannte und beflagenswerthe Thaisache, daß Latien en sich bäufig durch pomphafte Unweifungen verleiten laffen, ein oft gang werthloses, ja sogar scharliches Oleum und Instrument zu gebrauchen, wodurch natürlich dieses so wohlthatige Seilversahren in Wisscredit kommen muß, und meistens wurd der Kranke durch Unive dung eines jolchen gesundheitschädlichen Cleums und Instruments von weiteren Bersuchen zurückgeschreckt und zei beschalb vor dem Gebrauche solcher Mittel

ernstlich gewarnt.

Durch das mir seit 25 Jahren bewiesene Vertrauen und Achswollen, sowie burch die ungemein große Ausdehnung meines Geschaftes mahrend der letten Sahre, und namentlich auch durch sehr vortheilhafte Verbindungen, die ich wahrend meiner letten Reise nach Europa behufs Cinkaufe der nothwendigen Ingredienzien in großen Bartien angetnüpft habe, bin i h, zu meiner großen Freude, in den Stand gefett, ben Breis für das Del wesentlich zu erniedrigen, indem ich jest viel grifere Gläser versende, die um die Salfte mehr Del enthalten als die fruhe ren, wofür ich jedoch nur den alten Preis berechne.

presse in Cleveland.	
Für ein Instrument, ben Lebensweder, mit vergoldeten Nadeln,	
ein Flacon Oleum und ein Lehrbuch, 14 Auflage, nebst Anhang, bas	
Auge und das Ohr, deren Krantheiten und Heilung durch die exanthe=	
matische Seilmethode	\$8 00
Ber Post, portosrei	8 50
Preis für ein einzelnes Flacon Oleum, per Post, portofrei	1 75
Per Expreß, unfranfirt	1 50
Bei Abnahme großerer Partien tritt eine angemessene Preiserniedrigu	

Geldjendungen wolle man in Post Office Money Orders, oder regthrirten Briefen machen, und bei Bestellungen die nachste Post- und Expres Office angeben.

Da ich jeden Tag eine große Unzahl Pacete ver Expreß versende, so habe ich eine fehr gunftige Uebereinfunft mit den verschieder en Exref Compagnien getrof= fen, wodurch sie sich verpflichtet haben, meine Backete zu den allerniedrigften Preisen zu befordern, gleichfalls können aber auch alle meine Beilmittel per Post versandt werden, jedoch ift es bei größeren Ladeten am billigften und am ficherften, per Expres zu verschicken. John Linden,

Special-Urat der exanthematischen Beilmethobe, Office und Wohnung: 414 Prospect Str. Cleveland, D., Letter Drawer 271.









Transportation of the property of the contraction o

LIBRARY OF CONGRESS



0005PJ0JPJV